

# Corso Universitario

## Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT

Approvato dall'NBA





**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT

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

Accesso al sito web: [www.techtitute.com/it/scienze-motorie/corso-universitario/effetti-fisiologici-terapeutici-hbot](http://www.techtitute.com/it/scienze-motorie/corso-universitario/effetti-fisiologici-terapeutici-hbot)

# 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'azione benefica dell'HBOT può essere applicata a un'ampia gamma di disturbi e patologie. In Medicina dello Sport, questa azione terapeutica diventa un prezioso alleato nel trattamento e nell'intervento di lesioni e/o patologie che hanno origine nell'attività fisica. La conoscenza degli effetti fisiologici dell'HBOT aprirà allo studente nuovi modi di lavorare e gli fornirà una serie di competenze ideali per iniziare a mettere in pratica i benefici della Medicina Iperbarica nella sua pratica quotidiana. In questo modo diventerà un professionista in scienze motorie molto più competente, capace di agire nei contesti più diversi.





“

*Questa è un'opportunità di preparazione di altissimo livello e qualità che ti posizionerà come un professionista di prestigio"*

La conoscenza dettagliata degli effetti terapeutici fisiologici ottenuti dalla generazione di iperossia permetterà allo studente di sviluppare il senso critico per comprendere i meccanismi d'azione nelle diverse applicazioni cliniche dimostrate e potenziali. A tal fine, gli effetti terapeutici fisiologici sono spiegati in dettaglio attraverso documenti, video ed esercizi di applicazione in diverse patologie.

Ogni singolo caso trarrà beneficio dai diversi effetti biochimici innescati dall'aumento transitorio delle specie reattive dell'ossigeno durante la sessione di HBOT.

Nella prima parte del Corso Universitario viene presentata l'azione dell'ossigeno iperbarico sulla riattivazione mitocondriale e viene esaminata l'importanza di invertire la disfunzione mitocondriale nella prevenzione e nel trattamento di diverse patologie. Verranno descritti dettagliatamente gli effetti fisiologici più rilevanti: vasocostrizione, angiogenesi, sintesi di collagene, osteogenesi, neuroprotezione, rigenerazione assonale periferica, effetto battericida, effetto antinfiammatorio ed effetto antiossidante. Verrà inoltre fornita una bibliografia per consentire agli studenti di approfondire determinate tematiche e aspetti.

Viene inoltre presentato il concetto di iperossia relativa, un effetto ottenuto con l'ossigenazione normobarica e che si ritiene possa essere raggiunto mediante il trattamento di ossigenazione iperbarica.

La comprensione e interpretazione di questo Corso Universitario è essenziale perché lo studente sia in grado di eseguire una valutazione del probabile effetto ottenuto in base al caso presentato.

Questo **Corso Universitario in Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali sono:

- ♦ Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina Iperbarica
- ♦ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Le novità in merito alla Medicina Iperbarica
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ La particolare rilevanza delle metodologie innovative in Medicina Iperbarica
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a Internet



*Non perdere l'opportunità di studiare nella più grande università privata online del mondo"*

“

*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 sugli Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Università Tecnologica”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti in Medicina Iperbarica, che forniscono agli studenti le competenze necessarie per intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento conoscenze avanzate 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. A tal fine, il professionista sarà assistito da un innovativo sistema video interattivo creato da esperti riconosciuti con una vasta esperienza negli Effetti Terapeutici Fisiologici dell'HBOT.

*Questa specializzazione dispone del miglior materiale didattico che ti permetterà di studiare in un modo contestuale e faciliterà il tuo apprendimento.*

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



# 02

## Obiettivi

L'obiettivo principale che TECH persegue nella progettazione e nella preparazione dei suoi corsi di perfezionamento è quello di aiutare i professionisti a posizionarsi all'avanguardia nel settore. Il Corso Universitario in Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT fornisce una preparazione agli studenti sui principi fondamentali e sulle applicazioni del trattamento con Ossigenazione Iperbarica, in particolare per quei casi in cui la lesione o la patologia derivano dall'attività fisica. Grazie alla conoscenza approfondita della sua applicazione e della sua metodologia, il professionista del settore sportivo sarà quindi in grado di applicare questo tipo di trattamento nella sua prassi quotidiana, migliorando notevolmente le proprie competenze e abilità.





“

*Potrai contare su un'equipe di professionisti di prim'ordine il cui obiettivo è quello di condurti al vertice"*



## Obiettivi generali

---

- Diffondere l'utilità del trattamento di ossigenazione iperbarica in diverse specializzazioni mediche
- Preparare i professionisti dello sport a conoscere i principi fondamentali, il meccanismo d'azione, le indicazioni, le controindicazioni e le applicazioni dell'ossigeno iperbarico
- Diffondere il grado di evidenza pubblicata e le raccomandazioni e indicazioni delle diverse società scientifiche relative alla Medicina Iperbarica
- Promuovere il riconoscimento delle potenziali applicazioni dell'ossigeno iperbarico in diversi casi clinici e i benefici che si potrebbero ottenere con il trattamento, così come la capacità di indicare e individuare le controindicazioni





## Obiettivi specifici

---

- Preparare lo studente in merito agli effetti dell'iperossia a livello mitocondriale e sui benefici fisiologici che innesca
- Descrivere l'importanza della riattivazione mitocondriale con HBOT e il suo potenziale effetto su diverse patologie legate alla disfunzione mitocondriale
- Presentare gli effetti fisiologici innescati dall'HBOT e la produzione di specie reattive dell'ossigeno
- Mettere in relazione questi effetti fisiologici con le diverse indicazioni per l'HBOT
- Abilitare nell'analisi di diversi casi clinici che possono beneficiare degli Effetti Terapeutici dell'HBOT

“

*Resta sempre aggiornato grazie al Corso Universitario in Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT”*

# 03

## Direzione del corso

Il personale docente del Corso Universitario comprende i maggiori esperti in Medicina Iperbarica che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Il tutto con l'obiettivo di insegnare agli studenti a mettere in pratica la Terapia Iperbarica come mezzo per offrire soluzioni a patologie e lesioni derivanti dallo sport e dall'attività fisica. I professionisti provenienti da altri settori si sono impegnati anch'essi nella progettazione del Corso Universitario per completarlo in modo interdisciplinare e unico. Questa équipe di specialisti permetterà allo studente di acquisire una conoscenza di base ideale per poter applicare questo tipo di trattamento in diversi scenari.



“

*I migliori insegnanti e il miglior programma in una preparazione unica e senza precedenti. Non perdere questa occasione"*

## Direttrice ospite internazionale

Il Dott. Peter Lindholm è un'eminenza della **Medicina Iperbarica** e dell'approccio alle **Patologie Respiratorie**. Le sue ricerche sono state incentrate sulla **Fisiopatologia** delle **Immersioni Polmonari**, esplorando temi come l'**ipossia** e la **perdita di coscienza**.

Nello specifico, questo esperto ha analizzato in profondità gli effetti della condizione medica nota come **Lungsqueeze**, frequente nei subacquei. Tra i suoi contributi più importanti in quell'area c'è una panoramica dettagliata di come la respirazione glossofaringea può estendere la capacità polmonare oltre i limiti normali. Inoltre, ha descritto la prima serie di casi che collegano l'insufflazione anche glossofaringea con l'embolia gassosa cerebrale.

Allo stesso tempo, è stato pioniere nel proporre il termine **Tracheal Squeeze** come alternativa all'edema polmonare nei **subacquei** che sanguinano dopo immersioni profonde. D'altra parte, lo specialista ha dimostrato che l'esercizio fisico e il digiuno prima di fare immersioni aumentano il rischio di perdita di coscienza, simile all'iperventilazione. In questo modo, ha sviluppato un metodo innovativo per utilizzare la **Risonanza Magnetica** nella diagnosi di **Embolia polmonare**. Allo stesso modo, ha approfondito nuove tecniche per misurare la terapia con ossigeno iperbarico.

Inoltre, il dottor Lindholm ricopre il ruolo di Direttore della **Cattedra Endowed Gurnee** di Ricerca in **Medicina Iperbarica** e **Subacquea** presso il Dipartimento di **Medicina di Emergenza** dell'Università della California, San Diego, USA. Allo stesso modo, questo esperto consacrato è stato legato per diversi anni all'**Ospedale Universitario Karolinska**. In quell'istituto ha lavorato come Direttore di **Radiologia Toracica**. Possiede anche una vasta esperienza nella diagnostica per **immagini cliniche** basata su **radiazioni**, arrivando a tenere conferenze sull'argomento presso il prestigioso Istituto Karolinska in Svezia. A sua volta, è assiduo in conferenze internazionali e possiede numerose pubblicazioni scientifiche.



## Dott. Lindholm, Peter

---

- ♦ Direttore della Cattedra di Medicina Iperbática e Immersioni presso l'Università della California, San Diego, USA
- ♦ Direttore di Radiologia Toracica presso l'Ospedale Universitario Karolinska
- ♦ Professore di fisiologia e farmacologia presso l'Istituto svedese Karolinska
- ♦ Revisore di pubblicazioni scientifiche internazionali come American Journal of Physiology e JAMA
- ♦ Specializzazione in Radiologia presso l'Ospedale Universitario Karolinska
- ♦ Dottorato in scienze e fisiologia presso l'Istituto Karolinska di Svezia

“

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

## Direzione



### Dott.ssa Cannello, Mariana

- ◆ Direttrice medica dei centri di medicina iperbarica BioBarica Argentina
- ◆ Vicepresidentessa di AAMHEI
- ◆ Specialista in Medicina Clinica
- ◆ Specialista in Medicina Iperbarica presso la facoltà di Medicina



### Dott.ssa Jordá Vargas, Liliana

- ◆ Direttrice scientifica presso l'Associazione Argentino-Spagnola di Medicina Iperbarica e Ricerca (AAMHEI e AEMHEI)
- ◆ Direttrice Scientifica presso Biobarica Clinical Research Rete Internazionale di centri di Medicina Iperbarica BioBarica
- ◆ Laureata in Biochimica presso l'Università Nazionale di Cordoba in Argentina
- ◆ Responsabile di Microbiologia CRAI Norte presso Cucaiba in Argentina





## Personale docente

### **Dott.ssa Emilia Fraga, Pilar María**

- ◆ Docente FINES
- ◆ Assistente pedagogico AAMHEI

### **Dott. Ramallo, Rubén Leonardo**

- ◆ Direttore della Commissione della Clinica Medica AAMHEI
- ◆ Specialista in Medicina Interna Tirocinio in Medicina Interna, Ospedale di Córdoba
- ◆ Medico Chirurgo Facoltà di Scienze Mediche Università Nazionale di Cordoba Argentina
- ◆ Master in Psicoimmunoneuroendocrinologia

### **Dott. Verdini, Fabrizio**

- ◆ Diploma di laurea in Gestione della Salute Pubblica
- ◆ Master in Gestione Sanitaria

04

# Struttura e contenuti

Grazie a questo specialisti il professionista avrà accesso a un'ampia gamma di contenuti appositamente studiati da un'equipe composta dai migliori professionisti in Medicina Iperbarica, con anni di esperienza e un riconosciuto prestigio nella professione. Inoltre, lo studente verrà supportato dal volume di casi rivisti, studiati e diagnosticati, e con un'ampia conoscenza delle nuove tecnologie applicate alla Medicina Iperbarica. In questo modo, lo studente potrà ricevere le conoscenze più aggiornate e sarà in grado di svolgere la sua pratica quotidiana con successo e prestigio.



“

*Questo corso ti offre il programma e i contenuti scientifici più completi del panorama nazionale e internazionale”*

## Modulo 1. Effetti fisiologici terapeutici dell'HBOT

- 1.1. Introduzione agli effetti terapeutici fisiologici
- 1.2. Vasocostrizione
  - 1.2.1. Effetto Robin Hood
  - 1.2.2. Effetto dell'HBOT sulla pressione sanguigna e sulla frequenza cardiaca
- 1.3. Cellule staminali e ossigeno
  - 1.3.1. Rilascio di cellule staminali con HBOT
  - 1.3.2. Importanza delle cellule staminali nella guarigione delle ferite
  - 1.3.3. L'ossigeno nella differenziazione delle cellule staminali
- 1.4. Ossigeno nella sintesi del collagene
  - 1.4.1. Sintesi e tipi di collagene
  - 1.4.2. L'ossigeno nella sintesi e maturazione del collagene
  - 1.4.3. HBOT e collagene nella guarigione delle ferite
- 1.5. Angiogenesi e vasculogenesi
  - 1.5.1. Angiogenesi degenerativa e ossigeno iperbarico
- 1.6. Osteogenesi
  - 1.6.1. HBOT e osteogenesi e riassorbimento osseo
- 1.7. Funzione mitocondriale, infiammazione e stress ossidativo
  - 1.7.1. Disfunzione mitocondriale nella patogenesi di varie malattie
  - 1.7.2. HBOT e funzione mitocondriale
- 1.8. Stress ossidativo e ossigeno iperbarico
  - 1.8.1. Stress ossidativo in diverse patologie
  - 1.8.2. L'effetto antiossidante dell'ossigeno iperbarico
- 1.9. Effetto antinfiammatorio dell'ossigeno iperbarico
  - 1.9.1. Ossigeno iperbarico e infiammazione
- 1.10. Effetto antimicrobico dell'ossigeno iperbarico
  - 1.10.1. Effetto battericida dell'ossigeno
  - 1.10.2. Ossigeno iperbarico e biofilm
  - 1.10.3. L'ossigeno iperbarico e la risposta immunitaria
- 1.11. L'ossigeno e la funzione neuronale
  - 1.11.1. L'ossigeno e la rigenerazione assonale periferica
  - 1.11.2. Ossigeno e neuroplasticità





“

*Grazie a questo Corso Universitario potrai continuare a studiare senza dover tralasciare li tuoi impegni professionali e personali”*

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.***





“

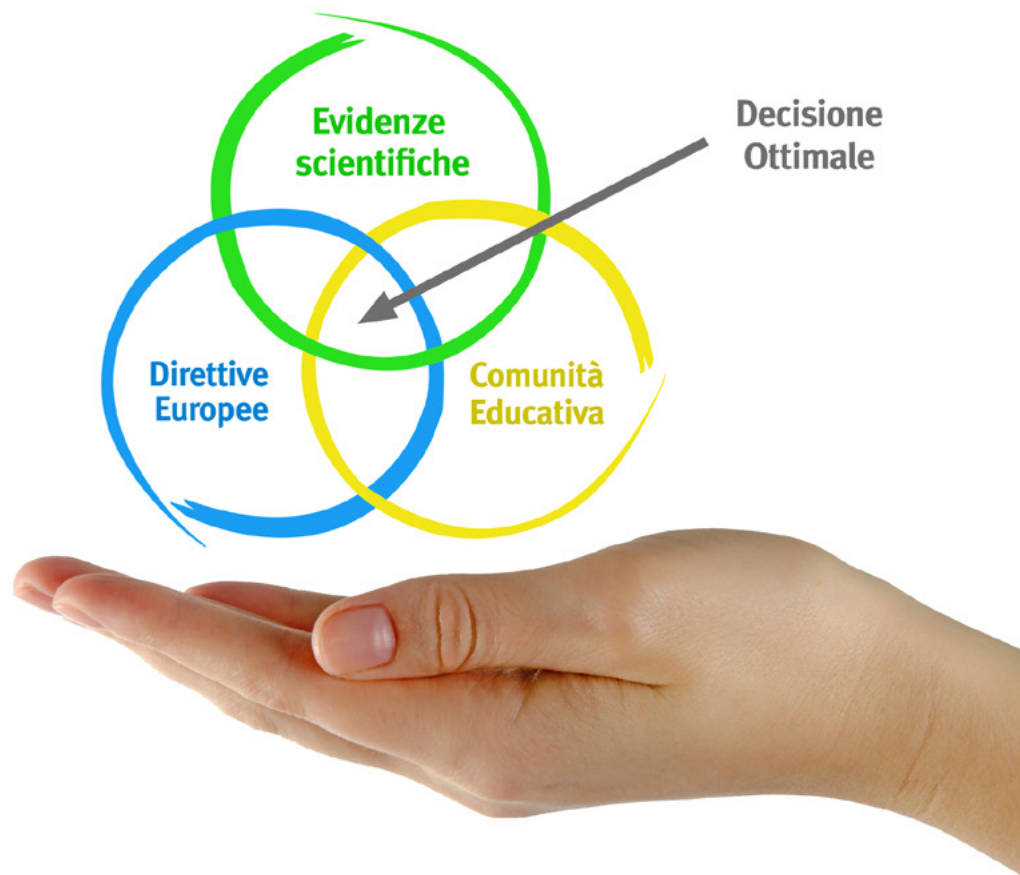
*Scopri il Relearning, un sistema che abbandona l'apprendimento lineare convenzionale, per guidarti attraverso dei sistemi di insegnamento ciclici: una modalità di apprendimento che ha dimostrato la sua enorme efficacia, soprattutto nelle materie che richiedono la memorizzazione”*

### Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

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

“

*Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo"*



*Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.*





*Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali.*

## Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e professionale più attuali.

“

*Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera”*

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 la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su 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 casistico, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

## 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.

*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 autorizzata a utilizzare 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 una 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 un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un 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 diretta 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 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.



#### Pratiche di competenze e competenze

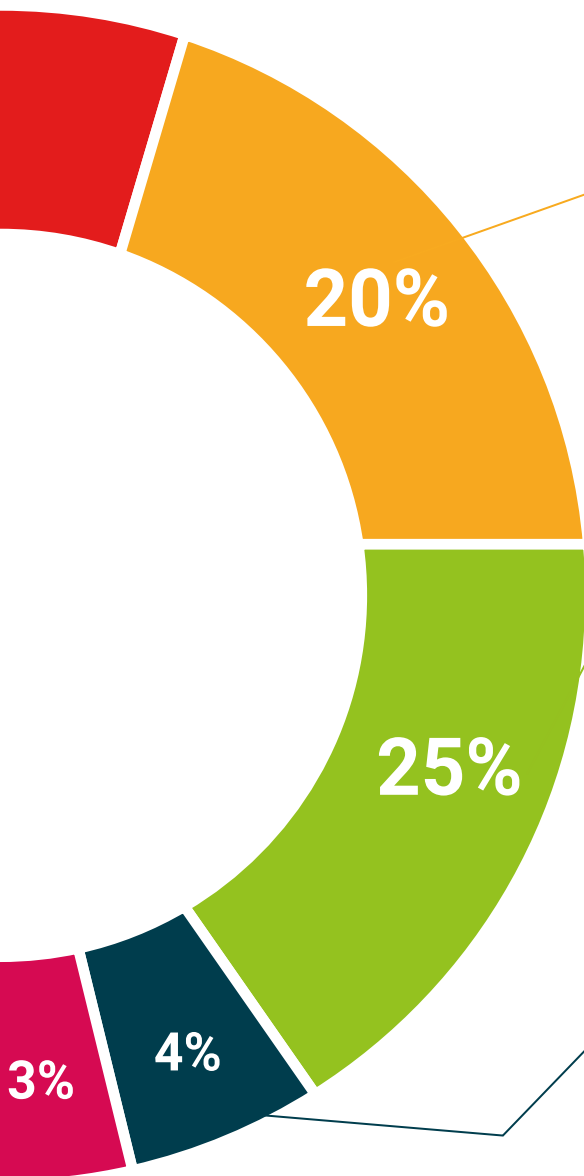
Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



#### 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 specializzazione.





#### Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questa situazione. 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 specializzazione 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

Il Corso Universitario in Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT 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 Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, 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** indica la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e soddisfa i requisiti comunemente richiesti nei concorsi e dalle commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT**

N. Ore Ufficiali: **150 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 qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Effetti Fisiologici  
Terapeutici dell'HBOT

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

# Corso Universitario

## Effetti Fisiologici Terapeutici dell'HBOT

Approvato dall'NBA

