

Esperto Universitario

Endocrinologia e Nutrizione
Infantile in Medicina





Esperto Universitario

Endocrinologia e
Nutrizione Infantile
in Medicina

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 17 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-infantile-medicina

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

Nell'ambito della patologia pediatrica, la nutrizione è coinvolta come fattore eziologico e come complicazione di altre malattie. Pertanto, esiste un crescente interesse nello studio del cibo e della nutrizione nella genesi, nel trattamento e nel supporto di un gran numero di patologie che colpiscono i bambini come futuri adulti sani.





“

Migliora le tue conoscenze grazie a questo programma, che ti offre il miglior materiale didattico e casi di studio reali. Scopri gli ultimi progressi della specializzazione per essere in grado di svolgere una pratica medica di qualità”

Questo programma offre la possibilità di approfondire e aggiornare le conoscenze in Nutrizione Clinica, grazie all'uso delle ultime tecnologie educative. Fornisce una panoramica della nutrizione infantile concentrandosi sugli aspetti più importanti e innovativi dell'alimentazione in età pediatrica, dalla fase intrauterina fino all'adolescenza, così come delle malattie in cui l'alimentazione gioca un ruolo molto rilevante.

Questo programma permette al professionista di specializzarsi nel campo della Nutrizione Infantile in settori di particolare interesse, quali:

- ♦ Nutrigenetica
- ♦ Nutrigenomica
- ♦ Nutrizione e obesità
- ♦ Dietetica ospedaliera
- ♦ Tendenze nutrizionali

Questo programma è stato metodologicamente progettato per lo studio non presenziale, al fine di garantire una frequentazione ottimale.

Grazie a questa specializzazione, lo studente avrà l'opportunità di frequentare un programma didattico che riunisce le conoscenze più avanzate e approfondite in materia. Al suo interno, un personale docente di alto rigore scientifico e con ampia esperienza internazionale mette a disposizione le informazioni più complete e aggiornate sugli ultimi sviluppi e sulle tecniche in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina.

Questo **Esperto Universitario in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per prendere decisioni riguardo a pazienti che presentano problemi di alimentazione
- ♦ Il tutto completato da lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet



*Aumenta le tue competenze
nell'approccio all'Endocrinologia
e alla Nutrizione Infantile in
Medicina grazie a questo
Esperto Universitario*

“

Questo Esperto Universitario può essere il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina, otterrai una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University”

Il personale docente del programma comprende i migliori esperti in nutrizione basata sulla pratica clinica, che apportano a questa specializzazione l'esperienza del loro lavoro.

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.

A tal fine, lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama nel campo della nutrizione, dotati di grande esperienza didattica.

L'Esperto Universitario permette di fare pratica in ambienti simulati, che forniscono un apprendimento coinvolgente programmato per la preparazione di fronte a situazioni reali.

Inoltre, include casi clinici che rendono il suo sviluppo il più simile possibile alla realtà dell'assistenza sanitaria.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale del programma è lo sviluppo dell'apprendimento teorico e pratico, in modo che il medico possa padroneggiare in maniera pratica e rigorosa lo studio dell'Endocrinologia e della Nutrizione Infantile in Medicina.



“

*Questo programma di aggiornamento
darà un senso di sicurezza alla
pratica medica e ti aiuterà a crescere
personalmente e professionalmente”*



Obiettivi generali

- Aggiornare la conoscenza del medico per quanto riguarda le nuove tendenze in nutrizione umana, sia in salute sia in situazioni patologiche, attraverso la medicina basata sull'evidenza
- Promuovere strategie di lavoro basate sulla conoscenza pratica delle nuove tendenze della nutrizione e la loro applicazione alle patologie degli adulti, dove la nutrizione gioca un ruolo fondamentale nella loro terapia
- Favorire l'acquisizione di competenze e abilità tecniche, attraverso un potente sistema audiovisivo, e la possibilità di sviluppo attraverso laboratori di simulazione online e/o preparazione specifica
- Incoraggiare la stimolazione professionale attraverso la formazione continua e la ricerca
- Specializzarsi sulla ricerca su pazienti con problemi nutrizionali



*Cogli l'opportunità di aggiornarti
sulle ultime novità in Endocrinologia
e Nutrizione Infantile in Medicina"*





Obiettivi specifici

Modulo 1. Valutazione dello stato nutrizionale e della dieta: Attuazione nella pratica

- ♦ Analizzare i diversi metodi di valutazione dello stato nutrizionale
- ♦ Interpretare e integrare i dati antropometrici, clinici, biochimici, ematologici, immunologici e farmacologici nella valutazione nutrizionale del paziente e nel suo trattamento dietetico-nutrizionale
- ♦ Prevedere il rischio nutrizionale dei pazienti
- ♦ Gestire i vari tipi di indagini nutrizionali per valutare l'assunzione di alimenti
- ♦ Individuare e valutare in maniera precoce le deviazioni quantitative e qualitative, dovute a eccesso o carenza, dall'equilibrio nutrizionale
- ♦ Riesaminare gli aspetti fondamentali della microbiologia, della parassitologia e della tossicologia degli alimenti connessi con la sicurezza alimentare

Modulo 2. Malnutrizione Infantile

- ♦ Sviluppare piani per la prevenzione della malnutrizione pediatrica
- ♦ Affrontare le carenze di vitamine e oligoelementi con i moderni metodi di trattamento
- ♦ Approfondire la prevenzione e il trattamento nutrizionale dell'obesità infantile
- ♦ Conoscere gli aspetti psicosociali più rilevanti della malnutrizione

Modulo 3. Nutrizione e patologie nell'infanzia

- ♦ Comprendere il ruolo della nutrizione nelle varie patologie immunomediate
- ♦ Approfondire le difficoltà e i disturbi alimentari nei bambini
- ♦ Affrontare disturbi comuni come la bulimia e l'anoressia
- ♦ Approfondire l'alimentazione dei bambini autistici, diabetici, oncologici o con patologie ossee

03

Direzione del corso

Un personale docente di successo riunito da TECH per fornire agli studenti i contenuti più aggiornati nel campo dell'Endocrinologia e della Nutrizione Infantile in Medicina. I professionisti responsabili di tutti i contenuti didattici vantano anni di esperienza nell'insegnamento e si sono riuniti per contribuire a dare un impulso alla carriera professionale dello studente. A questo proposito, hanno sviluppato questo Esperto Universitario avvalendosi dei più recenti aggiornamenti del settore, con lo scopo di prepararti e accrescere le competenze professionali.





“

Impara dai migliori esperti del settore e diventa anche tu un professionista di successo"

Direzione



Dott.ssa Auni3n Lavarías, María Eugenia

- ♦ Farmacista ed Esperta in Nutrizione Clinica
- ♦ "Autrice del libro *"Gestione Dietetica del Sovrappeso in Farmacia"* (Editorial Médica Panamericana)
- ♦ Farmacista con una ricca esperienza nel settore pubblico e privato
- ♦ Farmacista a Valencia
- ♦ Assistente di Farmacia presso la catena britannica di farmacie e rivenditori di articoli per la salute e la bellezza a Boots, nel Regno Unito
- ♦ Laurea in Farmacia e Scienze e Tecnologie Alimentari conseguita presso l'Università di Valencia
- ♦ Direttrice del Corso Universitario "Dermocosmesi in Farmacia"



04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un team di professionisti consapevoli delle implicazioni della specializzazione nella pratica medico-quotidiana, nonché dell'importanza attuale della preparazione in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina e impegnati in un insegnamento di qualità mediante nuove tecnologie educative.



A photograph of a person's midsection, wearing a light blue short-sleeved shirt. A red measuring tape is being used to measure the waist. The background is a solid dark blue with a white diagonal line separating it from the white area where the quote is located.

“

Questo Esperto Universitario in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Valutazione dello stato nutrizionale e della dieta: Attuazione nella pratica

- 1.1. Bioenergetica e nutrizione
 - 1.1.1. Fabbisogno energetico
 - 1.1.2. Metodi di valutazione del consumo energetico
- 1.2. Valutazione dello stato nutrizionale
 - 1.2.1. Analisi della composizione corporea
 - 1.2.2. Diagnosi clinica: Sintomi e segni
 - 1.2.3. Metodi biochimici, ematologici e immunologici
- 1.3. Valutazione dell'assunzione
 - 1.3.1. Metodi di analisi dell'assunzione di alimenti e nutrienti
 - 1.3.2. Metodi diretti e indiretti
- 1.4. Aggiornamento sui bisogni nutrizionali e sulle assunzioni raccomandate
- 1.5. Alimentazione nell'adulto sano: Obiettivi e linee guida, Dieta mediterranea
- 1.6. Alimentazione durante la menopausa
- 1.7. Alimentazione negli anziani

Modulo 2. Malnutrizione Infantile

- 2.1. Malnutrizione pediatrica e denutrizione
 - 2.1.1. Aspetti psicosociali
 - 2.1.2. Valutazione pediatrica
 - 2.1.3. Trattamento e monitoraggio
- 2.2. Anemie nutrizionali
 - 2.2.1. Altre anemie nutrizionali nell'infanzia
- 2.3. Carenze di vitamine e oligoelementi
 - 2.3.1. Vitamine
 - 2.3.2. Oligoelementi
 - 2.3.3. Individuazione e trattamento
- 2.4. I grassi nell'alimentazione pediatrica
 - 2.4.1. Acidi grassi essenziali
- 2.5. Obesità infantile
 - 2.5.1. Prevenzione
 - 2.5.2. Prevenzione dell'obesità del bambino
 - 2.5.3. Trattamento nutrizionale





Modulo 3. Nutrizione e patologie nell'infanzia

- 3.1. Nutrizione del bambino con patologia orale
- 3.2. Nutrizione del lattante e del bambino con reflusso gastroesofageo
- 3.3. Nutrizione in situazioni di diarrea acuta
- 3.4. Nutrizione del bambino con malattia celiaca
- 3.5. Nutrizione del bambino con malattia infiammatoria intestinale
- 3.6. La nutrizione del bambino con sindrome da malassorbimento/cattiva digestione
- 3.7. Nutrizione nel bambino con stipsi
- 3.8. Nutrizione del bambino con epatopatia
- 3.9. Difficoltà e disturbi alimentari nei bambini
 - 3.9.1. Aspetti fisiologici
 - 3.9.2. Aspetti psicologici
- 3.10. Disturbi del comportamento alimentare
 - 3.10.1. Anoressia
 - 3.10.2. Bulimia
 - 3.10.3. Altre
- 3.11. Errori congeniti del metabolismo
 - 3.11.1. Basi per il trattamento dietetico
- 3.12. Nutrizione nelle dislipidemie
- 3.13. Nutrizione nel bambino diabetico
- 3.14. Nutrizione nel bambino autistico
- 3.15. Nutrizione nel bambino oncologico
- 3.16. Nutrizione nel bambino con patologia polmonare cronica
- 3.17. Nutrizione nel bambino con nefropatia
- 3.18. Nutrizione nel bambino con allergie e/o intolleranze
- 3.19. Nutrizione nell'infanzia e patologia ossea

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.

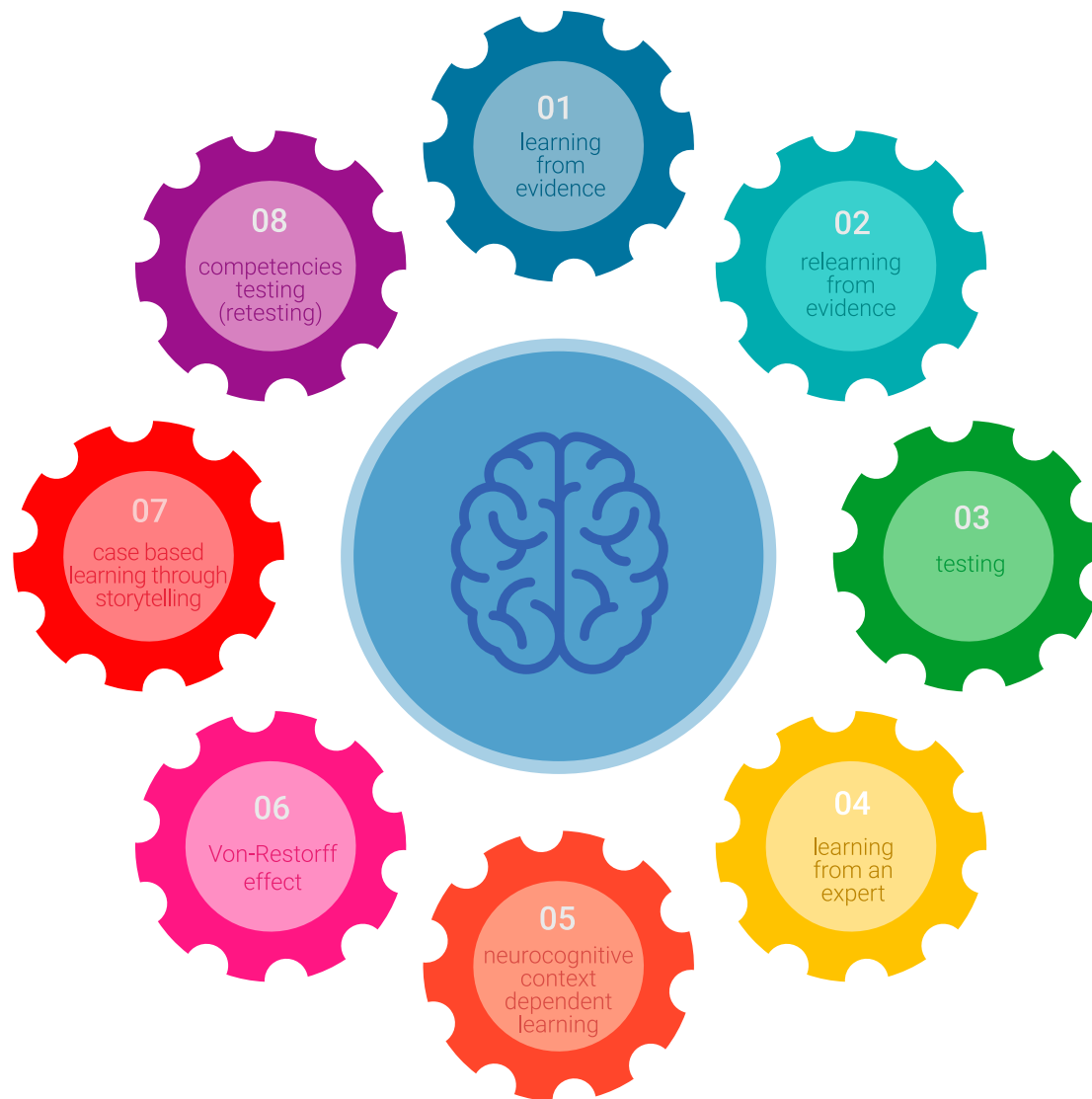


Metodologia Relearning

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:



Materiale 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

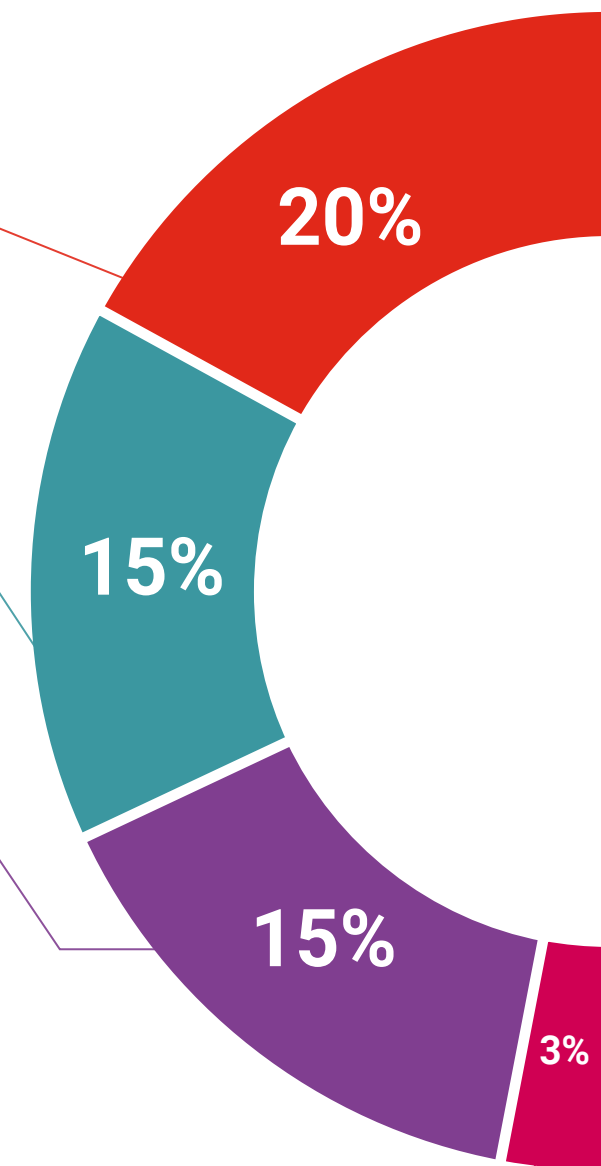
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

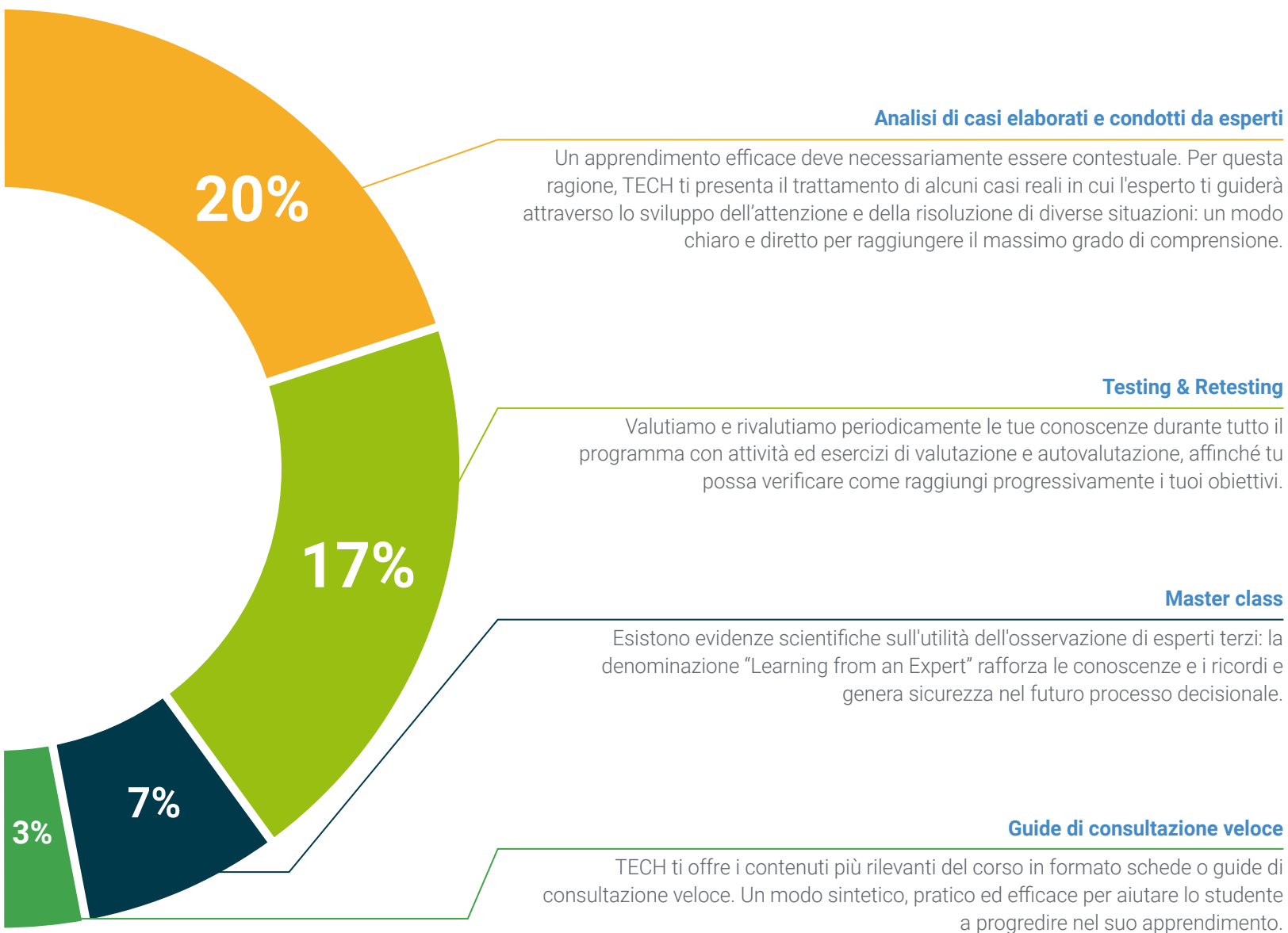
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Lecture 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.





06 Titolo

Il Esperto Universitario in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Esperto 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 di **Esperto Universitario in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina** 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: **Esperto Universitario in Endocrinologia e Nutrizione Infantile in Medicina**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **17 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 lingu



Esperto Universitario

Endocrinologia e
Nutrizione Infantile
in Medicina

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 17 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Endocrinologia e Nutrizione
Infantile in Medicina

