

Corso Universitario

Tecnologie dell'Informazione
e della Comunicazione nella
Medicina Integrata



Corso Universitario

Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nella Medicina Integrata

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 8 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/tecnologie-informazione-comunicazione-medicina-integrata

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

Indubbiamente, le nuove tecnologie hanno trasformato il modello sanitario, stabilendo una migliore comunicazione medico-paziente e consentendo la consultazione sia di diagnosi come di visite telefoniche. Tuttavia, tali sviluppi hanno comportato una regolamentazione giuridica per preservare la riservatezza dei dati e il loro trattamento adeguato. Un nuovo paradigma di progresso digitale in cui si addentra questo programma 100% online. Una qualifica che porta il medico ad approfondire i progressi più rilevanti nelle TIC, la loro applicazione nella Medicina Integrata e le normative legali in vigore. Un'ottima occasione per realizzare un aggiornamento con il supporto di casione.





“

*Un Corso Universitario 100% online con
un approccio teorico-pratico sull'uso delle
TIC nella Medicina Integrata”*

Oggi è molto più frequente la Telemedicina e l'incorporazione di dispositivi digitali e software che consentono di effettuare consultazioni a distanza, prenotazione di appuntamenti o visualizzazione delle analisi di determinati test tramite cellulare.

Progressi che sono chiaramente percepibili nel rapporto medico-paziente e che, data la loro efficacia, sono arrivati per restare. In questo scenario è necessario che i medici siano consapevoli delle numerose possibilità offerte dalle TIC e della loro applicazione nella Medicina Integrata. Con questo scopo, nasce questa qualifica universitaria che porta lo specialista ad approfondire i più recenti progressi nell'uso di videoconsultazioni, strumenti biometrici o l'uso della cartella clinica digitale.

Un ampio programma che potrà essere sviluppato nell'arco di 6 settimane, attraverso video riassunti, video in dettaglio o letture specifiche. In questo modo dinamico si potrà approfondire gli aspetti legali da prendere in considerazione nell'applicazione di nuove tecnologie nel settore sanitario, l'utilizzo di piattaforme e database per professionisti della salute o la realizzazione di strutture digitali proprie.

Un programma intensivo, ma che è interessante da seguire grazie al sistema *Relearning*. Un metodo utilizzato da TECH, basato sulla ripetizione di contenuti, che consente agli studenti di consolidare i nuovi concetti e ridurre le lunghe ore di studio e memorizzazione.

TECH offre, in questo modo, un'opportunità unica per poter effettuare un aggiornamento attraverso un Corso Universitario flessibile e che risponde alle reali esigenze dei professionisti. Per eseguire questa titolazione è sufficiente un computer, cellulare o tablet con connessione internet, per visualizzare in qualsiasi momento il programma ospitato sulla piattaforma virtuale. Una scelta all'avanguardia e in linea con i tempi accademici attuali.

Questo **Corso Universitario in Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nella Medicina Integrata** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina Integrata
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi è posta sulle metodologie innovative
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Senza lezioni orarie, senza lezioni con orario; questa opzione accademica è ideale per conciliare le responsabilità quotidiane con un titolo di qualità"

“

Aggiornati in sole 6 settimane in Tecnologie della Comunicazione applicate attualmente in Medicina Integrata”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio 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 il professionista 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.

Aggiornati sulle applicazioni di questionario clinico digitale o l'uso della cartella clinica digitale.

Hai a disposizione un'ampia gamma di materiali didattici aggiuntivi accessibili 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana.



02

Obiettivi

Questo Corso Universitario è stato progettato per facilitare un aggiornamento intensivo ai professionisti interessati ad ampliare le loro competenze tecnologiche applicate in Medicina Integrata. Approfondiranno così l'attuale ambito giuridico che disciplina le TIC, l'uso di strumenti biomedici o i software di interazioni basati sulla Medicina Genomica. Inoltre, riusciranno a raggiungere tale obiettivo grazie al supporto del team di specialisti che impartisce questo corso.



RG



PD

“

*Ottieni le informazioni più aggiornate sui
modelli software basati sulle interazioni
utilizzati in Genomica”*



Obiettivi generali

- ♦ Acquisire le conoscenze e le abilità necessarie per valutare l'idoneità di ogni disciplina dell'ambito clinico, al fine di prestare cure di qualità e basate sull'evidenza scientifica
- ♦ Aggiornare le conoscenze del Professionista delle Scienze della Salute nei diversi campi della Medicina Integrata
- ♦ Promuovere strategie di lavoro basate sull'approccio integrativo e sulla riabilitazione multifunzionale come modello di riferimento per raggiungere l'eccellenza assistenziale
- ♦ Favorire l'acquisizione di abilità e capacità tecniche tramite un efficace sistema multimediale
- ♦ Favorire lo sviluppo professionale mediante attività di aggiornamento e di ricerca





Obiettivi specifici

- ♦ Rivedere il contesto legale dell'applicazione della Medicina Integrata, come valutare il rischio e mitigare i casi di negligenza professionale
- ♦ Comprendere i problemi etici comuni che si presentano nella pratica clinica attuale
- ♦ Identificare le piattaforme disponibili per la gestione dei database relativi ai pazienti
- ♦ Analizzare le tecniche di posizionamento SEO, SEM e l'uso di algoritmi



Questo titolo universitario ti aggiornerà sulle normative vigenti in materia di TIC per evitare di cadere in negligenza professionale"

03

Direzione del corso

Con l'obiettivo di elevare la qualità dei diplomi, TECH svolge un rigoroso processo di selezione degli insegnanti che impartiscono i programmi. Per questo motivo, gli studenti troveranno in questo Corso Universitario un eccellente personale docente, con una vasta esperienza professionale in Medicina integrata, così come nel campo giuridico e tecnologico su cui si concentra il programma di questa proposta accademica. Un'opportunità unica di aggiornamento da parte dei migliori esperti.



“

Ottieni le informazioni più preziose in TIC
e Medicina Integrata da esperti in ambito
sanitario, tecnologico e legale”

Direzione



Dott.ssa Menassa, Alejandra

- ♦ Responsabile dell'Unità di Medicina Interna e Salute Mentale presso la Clinica di Medicina Integrata
- ♦ Responsabile del Reparto di Ozonoterapia presso la Clinica di Medicina Integrata
- ♦ Medico Strutturato di Medicina Interna del Servizio di Medicina d'Urgenza presso l'Ospedale Universitario 12 de Octubre
- ♦ Membro del Team Medico Psicoanalitico della Casa di Produzione Cinematografica Grupo Cero
- ♦ Master in Valutazione delle Lesioni Corporali e Psicosociali presso l'Istituto Europeo di Salute e Benessere Sociale
- ♦ Esperta in Valutazione Psicologica Giudiziaria presso Instituto Superior de Psicología Alborán
- ♦ Esperto Universitario in Ozonoterapia conseguito presso la facoltà di Medicina Interna dell'Università de L'Avana
- ♦ Vicepresidentessa della Società Spagnola per la Salute e la Medicina Integrata (SESMI)
- ♦ Membro Società Spagnola di Medicina Interna (SEMI)



Dott. Rodríguez Picazo, Pedro

- Direttore Strutturato della Clinica UME
- Direttore Fondatore di Medintegra
- Coordinatore Sanitario presso Colisée
- Dottorato in Scienze della Salute presso l'Università di Alicante
- Corso in Infermieristica, Salute Comunitaria presso l'Università di Alicante
- Specialista in Osteopatia, Kinesiologia e Agopuntura presso l'Università di Murcia
- Master in Salute e Medicina Integrativa Avanzata presso TECH Università Tecnologica
- ARPN, Servizi Sanitari presso l'Università Europea Miguel de Cervantes
- Membro di: Consiglio Editoriale nella Rivista Medicina Integrativa RS&MI, Consiglio Direttivo della Società Spagnola di Salute e Medicina Integrativa, Socio della European Society of Integrative Medicine e della Society of Integrative Oncology

Personale docente

Dott. Sabater Tobella, Juan

- ◆ Ricercatore esperto in Medicina Genomica e Metabolopatie
- ◆ Presidente onorario della Reale Accademia di Medicina della Catalogna
- ◆ Presidente di EUGENOMIC
- ◆ Direttore del primo centro in Spagna dedicato alla ricerca e alla diagnosi delle malattie metaboliche: Istituto di Biochimica Clinica
- ◆ Attuazione del primo programma provinciale per la diagnosi precoce della Fenilchetonuria e altre Metabolopatie
- ◆ Docente di Biochimica nella Facoltà di Medicina presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ◆ Dottorato in Farmacia presso l'Università di Barcellona
- ◆ Laurea in Farmacia presso l'Università di Barcellona
- ◆ Membro di: Accademia Reale di Medicina della Catalogna, Accademia Reale Nazionale Spagnola di Medicina, Accademia Reale di Farmacia della Catalogna

Dott. Almodóvar, Francisco

- ◆ Avvocato specializzato in Diritto Sanitario
- ◆ Cofondatore dello Studio Legale Almodóvar & Jara
- ◆ Coordinatore dei Team Legali dello Studio Legale Almodóvar & Jara
- ◆ Responsabile della Gestione e Sviluppo di Bufete RAM
- ◆ Autore del libro *El dato personal terapéutico* (Dati personali terapeutici)
- ◆ Coautore di diverse monografie e articoli su questioni legali relative al diritto alla salute
- ◆ Relatore regolare a conferenze, corsi e congressi relativi al diritto Farmaceutico e Sanitario
- ◆ Collaboratore di *European Pharmaceutical Law Group*
- ◆ Laurea in Giurisprudenza presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in Diritto delle Nuove Tecnologie





“

*Cogli l'opportunità per
conoscere gli ultimi sviluppi
del settore per applicarli
alla tua pratica quotidiana”*

04

Struttura e contenuti

Il piano di studi di questo Corso Universitario si concentra sulle principali Tecnologie Informatiche e di Comunicazione attualmente utilizzate in Medicina Integrata. In questo modo, lo specialista potrà approfondire le ultime novità sui sistemi per la realizzazione di videoconsultazioni, la creazione di una propria struttura digitale o l'impiego delle basi dati professionali più recenti. Il tutto, inoltre, completato da una vasta libreria di risorse digitali a cui è possibile accedere 24 ore al giorno, 7 giorni alla settimana.



“

*Incorpora nella tua clinica
le ultime novità in TIC in
Medicina Integrata”*

Modulo 1. Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione applicate alla Medicina Integrata

- 1.1. Aspetti legali relativi all'applicazione delle TIC in Medicina Integrata
- 1.2. Uso degli strumenti di biometrica
- 1.3. Applicazione di questionari personali clinici digitali
- 1.4. Uso della storia clinica digitale
- 1.5. Piattaforme e basi di dati per professionisti del settore Sanitario
- 1.6. Creare e gestire una propria struttura digitale
- 1.7. Posizionamento: SEO, SEM, Algoritmi
- 1.8. Visita in videochiamata
- 1.9. Modelli di software interattivi basati sulla Medicina Genomica





“

Sei a conoscenza delle strategie SEO e SEM utilizzate per il posizionamento dei professionisti medici? Questo Corso Universitario ti permette di aggiornarti in materia”

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

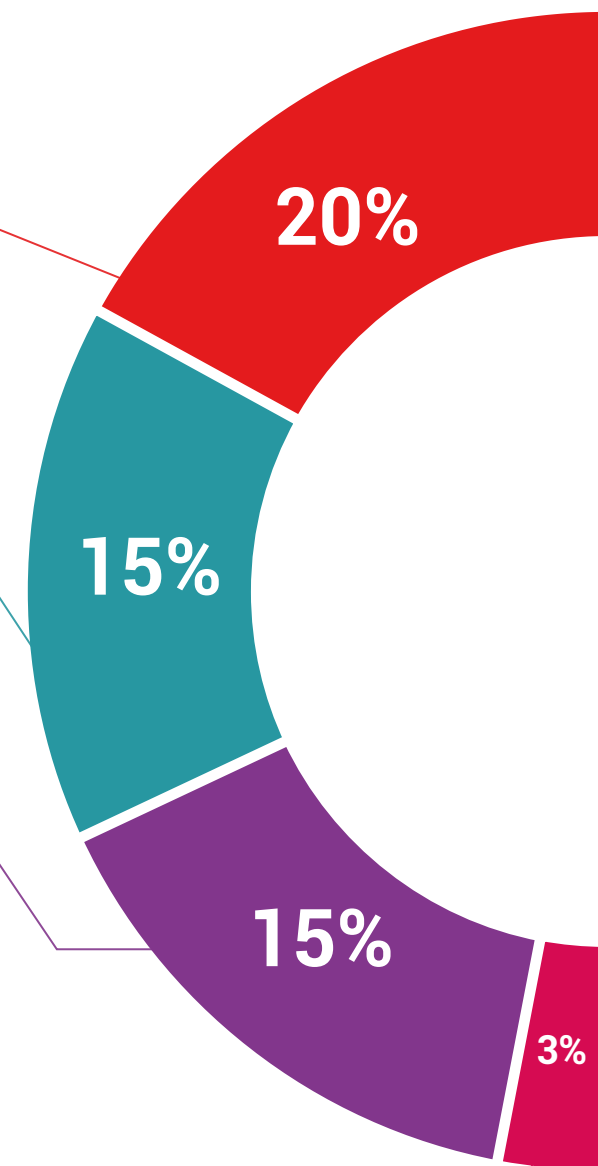
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

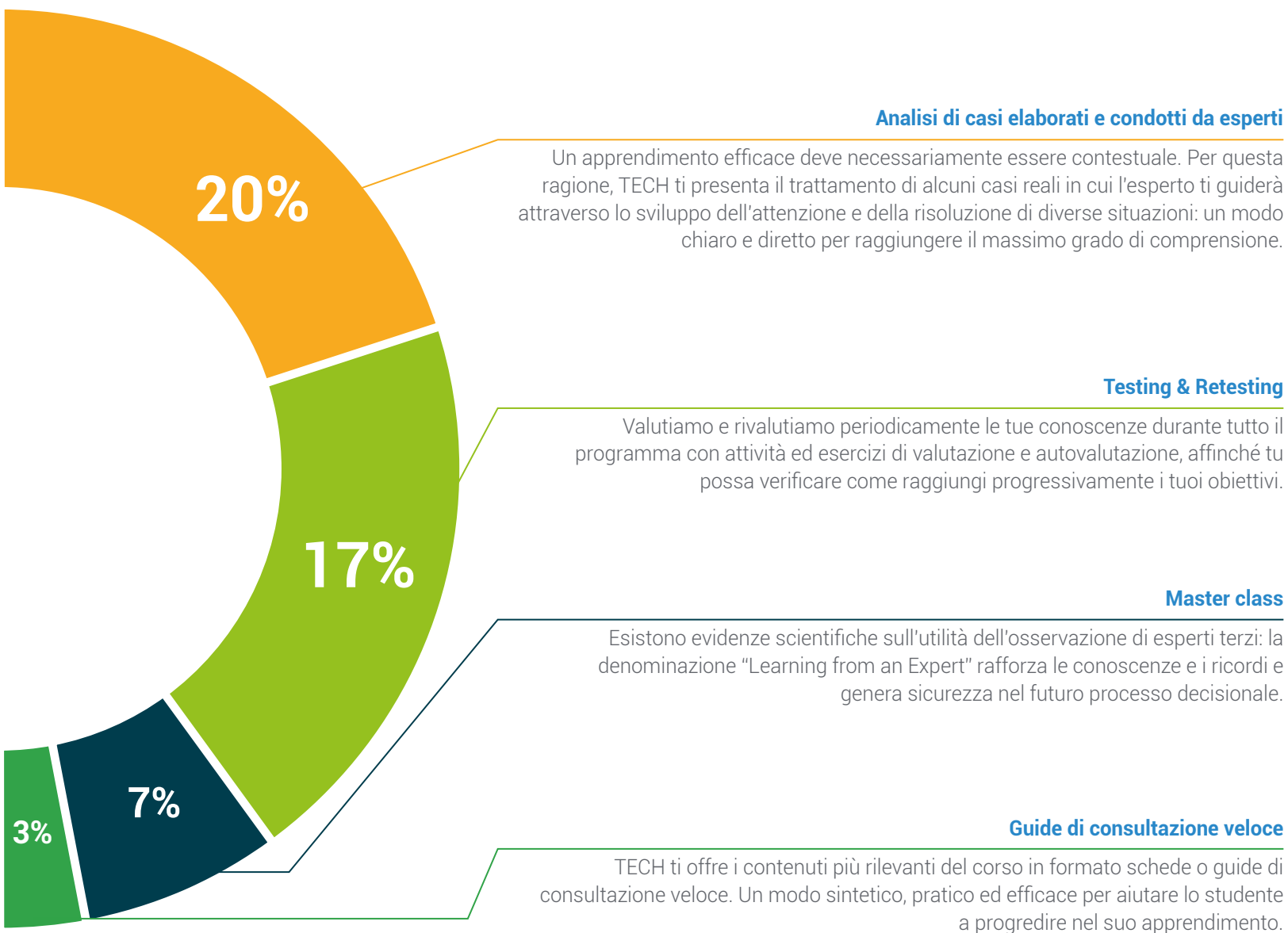
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





06 Titolo

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di Corso Universitario in Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nella Medicina Integrata rilasciato da TECH Global University, la più grande università digitale del mondo.



“

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 privato di **Corso Universitario in Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nella Medicina Integrata** 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: **Corso Universitario in Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione nella Medicina Integrata**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **8 ECTS**





Corso Universitario

Tecnologie dell'Informazione
e della Comunicazione nella
Medicina Integrata

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Accredimento: 8 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Tecnologie dell'Informazione
e della Comunicazione nella
Medicina Integrata

OLUTION