

# Corso Universitario

## Concetto di Diabete. Epidemiologia





## Corso Universitario

### Concetto di Diabete.

### Epidemiologia

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 settimane
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Accréditation: 6 ECTS
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne

Accesso al sito web: [www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/concetto-diabete-epidemiologia](http://www.techtitute.com/it/medicina/corso-universitario/concetto-diabete-epidemiologia)

# 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

Questo Corso Universitario affronta il diabete come una malattia cronica caratterizzata da iperglicemia cronica e relativa classificazione. Approfondisce i diversi gradi di intolleranza al glucosio, così come la classificazione del diabete secondo la sua eziologia.

Nel Corso Universitario di questa preparazione imparerai anche il concetto di diabete e salute pubblica come approccio innovativo. Evidenzia la necessità che la cura della persona con diabete sia realizzata da un team di professionisti centrati in paziente, con una visione globale delle complicazioni e relativa gestione.



“

*Questa preparazione è la migliore  
opzione che si possa trovare per  
specializzarsi nel diabete"*

Il diabete è un processo complesso e cronico che richiede l'acquisizione di conoscenze e competenze specifiche per un approccio globale che va oltre il controllo glicemico.

Questo Corso Universitario in Concetto di Diabete. L'epidemiologia presenta una visione globale e completa di questa malattia che è utile per la gestione appropriata dei pazienti con diabete a qualsiasi livello di assistenza.

Si tratta di una preparazione unica e innovativa, basata su una descrizione attuale della situazione epidemiologica del diabete. Questo Corso Universitario esplora la complessa fisiopatologia della; la valutazione completa delle sue complicazioni acute e croniche da un punto di vista specialistico e il suo trattamento integrale.

Il suo contenuto copre gli aspetti più innovativi del diabete, come l'applicazione della tecnologia per il controllo e il trattamento di questa malattia, e le aree più innovative nella ricerca di nuovi obiettivi terapeutici. Tutto questo, senza dimenticare il ruolo cruciale dell'educazione al diabete nel controllo della malattia.

Questo programma è unico in quanto include un'ampia visione della malattia attraverso tutte le età del paziente e situazioni speciali. Approfondisce anche gli aspetti sociali della vita del diabetico che richiedono conoscenze specifiche per essere affrontati.

Una preparazione di qualità con la quale potrai distinguerti in un settore altamente competitivo e migliorare le tue competenze e conoscenze nel campo.

Questo **Corso Universitario in Concetto di Diabete. L'Epidemiologia**, contiene il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato" Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Lo sviluppo di casi pratici presentati da esperti in diabete
- ♦ I contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici, con cui sono concepiti, forniscono informazioni scientifiche e sanitarie su quelle discipline che sono essenziali per l'esercizio professionale
- ♦ Le novità in diabete
- ♦ Esercizi pratici in cui il processo di autovalutazione può essere realizzato per migliorare l'apprendimento
- ♦ La speciale enfasi in le metodologie innovative nel diabete
- ♦ Questo sarà completato da lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e lavoro di riflessione individuale
- ♦ La disponibilità dei contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione internet



*Migliora la qualità di assistenza  
ai tuoi pazienti con questa  
preparazione innovativa in diabete"*



“

*Questo Corso Universitario è il miglior investimento che puoi fare nello scegliere un programma di aggiornamento per due motivi: oltre ad aggiornare le tue conoscenze in diabete, otterrai un titolo approvato da TECH”*

Include nel suo corpo docente professionisti che appartengono al settore del diabete, che apportano a questa preparazione l'esperienza del proprio lavoro, oltre a riconosciuti specialisti appartenenti a società primo piano e a prestigiose università.

Grazie al contenuto multimediale sviluppato con le ultime tecnologie educative, permetteranno al professionista un apprendimento situato e contestuale contesto simulato che fornirà una preparazione immersiva programmata in situazioni reali.

La progettazione di questo programma è basata in l'Apprendimento Basato su Problemi mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che si presentano durante il Corso Universitario. A tal fine il professionista sarà assistito da un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti in diabete e con una grande esperienza medica.

*Fai questo passo e unisciti al nostro team. Troverai il migliore materiale didattico per renderti più facile lo studio.*

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



# 02 Obiettivi

Il Corso Universitario in Concetto di Diabete L'Epidemiologia è orientata a facilitare le prestazioni del professionista che si dedica alla salute con gli ultimi progressi e i più nuovi trattamenti del settore.







“

*È la tua opportunità per conoscere i  
trattamenti più innovativi nel campo  
del diabete"*



## Obiettivi generali

---

- ♦ Essere un professionista esperto di fiducia specializzato in diabete
- ♦ Approfondire le conoscenze relative all'importanza del diabete nel nostro ambiente, i diversi stati di alterazione del metabolismo del glucosio, la classificazione e i criteri diagnostici



*Approfitta di quest'opportunità e fai questo passo per essere aggiornato sugli ultimi sviluppi nella gestione della Cucina Molecolare"*







## Obiettivi specifici

---

- ♦ Approfondire e acquisire le ultime competenze e notizie in diabete, come malattia cronica, complessa e progressiva
- ♦ Acquisire conoscenze in la classificazione del diabete e in l'ampio spettro di eziologie che portano al suo sviluppo
- ♦ Approfondire l'epidemiologia del diabete di tipo 1 e i suoi determinanti
- ♦ Approfondire l'impatto epidemiologico del diabete di tipo 2 come epidemia nel nostro ambiente
- ♦ Acquisire le conoscenze e le competenze per la diagnosi precoce del diabete nella popolazione, utilizzando tecniche di screening
- ♦ Incorporare il concetto di salute pubblica nel diabete

03

# Direzione del corso

Il corpo docente del programma include esperti autorevoli in diabete, che apportano a questa preparazione l'esperienza del proprio lavoro. Inoltre, partecipano alla progettazione ed elaborazione, altri specialisti di rinomato prestigio, che completano il programma in modo interdisciplinare.





“

*I principali professionisti del settore  
si sono riuniti per mostrarti gli ultimi  
progressi nel campo del diabete”*

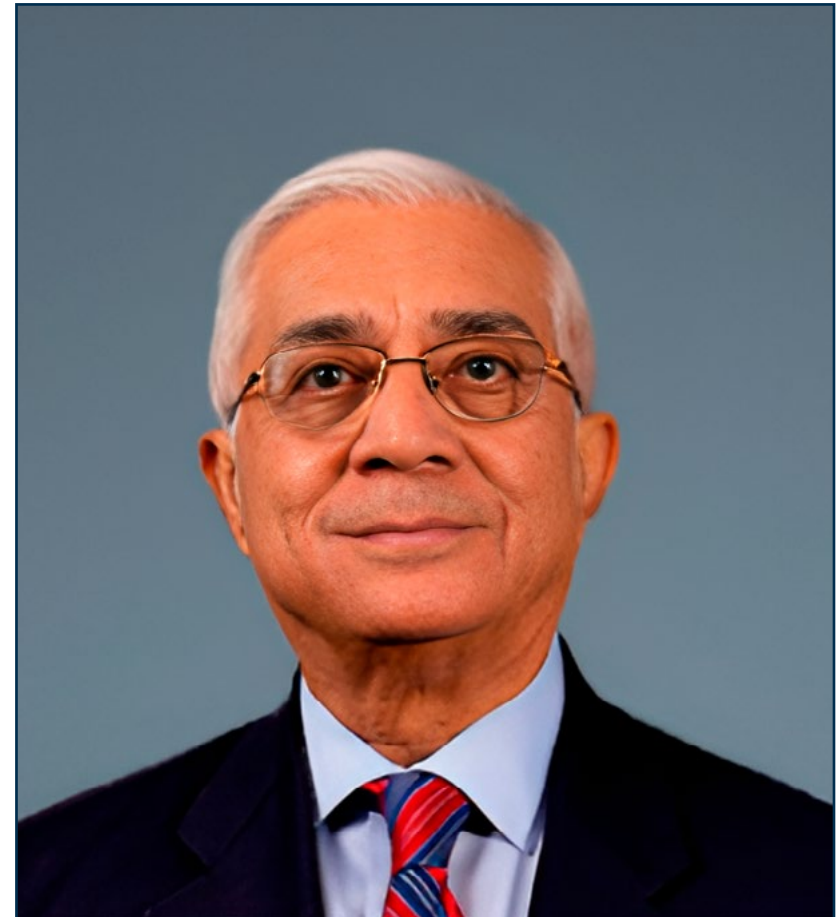
## Direttore Ospite Internazionale

Il Dott. Om Ganda ha più di quattro **decenni di esperienza** nella ricerca sul **Diabete** e nella pratica clinica. Ha partecipato a uno degli **studi più importanti in questo campo**, il DCCT del 1993, che ha dimostrato l'importanza del controllo del glucosio nella prevenzione delle complicanze nel diabete di tipo 1. I suoi numerosi contributi in questo campo hanno portato a significativi progressi nel controllo ottimale del glucosio nei pazienti con diabete. I suoi numerosi contributi in quest'area hanno anche portato a progressi significativi nel controllo ottimale del glucosio nei pazienti con diabete. Negli ultimi anni ha concentrato la sua ricerca sullo studio degli effetti degli acidi grassi Omega-3 sulla salute cardiovascolare e sul miglioramento dei trattamenti per le persone con difficoltà a mantenere una dieta o a fare esercizio fisico.

Ha realizzato **oltre 100 pubblicazioni scientifiche** nel campo del diabete, tra cui le più citate sono quelle relative allo sviluppo di un piano di cura completo per il diabete mellito (in collaborazione con l'American Society of Clinical Endocrinologists), alla sindrome da insulino-resistenza e al trattamento della dislipidemia e alla prevenzione dell'aterosclerosi.

La sua lunga carriera lo ha portato a dirigere, in qualità di **direttore medico**, la Lipid Clinic del Joslin Diabetes Center, dove è stato anche **coordinatore del servizio di consulenza endocrinologica** e coordinatore delle conferenze sul diabete clinico e il metabolismo. A queste responsabilità affianca il già citato lavoro nel campo della ricerca, essendo parte attiva del Joslin Research Laboratory.

È anche professore associato di medicina presso la Harvard Medical School e ha svolto borse di studio cliniche e di ricerca ad Harvard, al Boston Veterans Administration Hospital e al Peter Bent Brigham Hospital.



## Dott. Ganda, Om

---

- Direttore della Clinica dei Lipidi - Joslin Diabetes Center di Boston
- Coordinatore del servizio di consulenza endocrina presso il Joslin Diabetes Center
- Ricercatore presso il Joslin Research Laboratory
- Professore associato di medicina presso la Harvard Medical School
- Dottorato di ricerca presso l'All India Institute of Medical Sciences
- Laurea in Medicina presso lo S.M.S. Medical College dell'Università del Rajasthan
- Membro di Endocrinologia e Metabolismo presso il Boston Veterans Administration Hospital e la Tufts University School of Medicine
- Membro di ricerca presso la Harvard Medical School
- Membro di ricerca presso l'Ospedale Peter Bent Brigham
- Certificato nella sottospecialità di Endocrinologia e Metabolismo ottenuto presso la Società Americana di Medicina Interna



*Grazie a TECH potrai  
imparare con i migliori  
professionisti del mondo"*

## Direzione



### **Dott.ssa González Albarrán, Olga**

- ♦ Laureata in Medicina presso l'Università Autonoma Madrid
- ♦ Dottoranda in Medicina presso l'Università di Alcalá de Henares. Voto: Massimo dei voti Cum Laude. Premio straordinario in Dottorato
- ♦ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione
- ♦ Capo di Endocrinologia e Diabete presso l'Ospedale Universitario Gregorio Marañón di Madrid
- ♦ Professoressa associata presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Nutrizione clinica presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Master in rischio vascolare presso l'Università McMaster. Ontario. Canada
- ♦ Master di gestione nelle Unità cliniche di Endocrinologia presso l'Università Meléndez Pelayo





## Professori

### **Dott. Atencia Goñi, José**

- ◆ Laureato in Medicina presso l'Università di Navarra
- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione
- ◆ Medico Associato del Servizio di Endocrinologia dell'Ospedale Gregorio Marañón di Madrid

### **Dott. Chacín Coz, Juan Simón**

- ◆ Laureato in Medicina presso l'Università Centrale del Venezuela (2001- 2007)
- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione
- ◆ Medico Associato del Servizio di Endocrinologia dell'Ospedale Universitario Re Juan Carlos di Mostoles, Madrid

### **Dott.ssa Galdón Sanz-Pastor, Alba**

- ◆ Laureata in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione
- ◆ Medico Associato del Servizio di Endocrinologia dell'Ospedale Gregorio Marañón di Madrid

### **Dott. López Guerra, Aurelio**

- ◆ Laureato in Medicina presso l'Università de Las Palmas di Gran Canaria
- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione
- ◆ Medico Associato del Servizio di Endocrinologia dell'Ospedale Gregorio Marañón di Madrid

### **Dott.ssa Weber, Bettina**

- ◆ Laureata in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Specialista in Endocrinologia e Nutrizione
- ◆ Medico Associato del Servizio di Endocrinologia dell'Ospedale Gregorio Marañón di Madrid

# 04

## Struttura e Contenuti

La struttura dei contenuti è stata ideata dai migliori professionisti nel campo del Diabete, con una vasta esperienza e un riconosciuto prestigio nella professione supportata dal volume di casi studiati e diagnosticati e con un'ampia conoscenza delle nuove tecnologie applicate al trattamento del Diabete.



“

*Questo Corso Universitario contiene  
il programma scientifico più  
completo e aggiornato del mercato”*

## Modulo 1. Concetto di diabete. Epidemiologia

- 1.1. Il Diabete. Memoria storica
- 1.2. Classificazione del diabete e altre categorie di intolleranza al glucosio
- 1.3. Diabete gestazionale
- 1.4. Diabete e sindromi genetiche
- 1.5. Diabete e malattie del pancreas esocrino
- 1.6. Diabete farmacologico
- 1.7. Epidemiologia del diabete tipo 1
- 1.8. Epidemiologia del diabete tipo 2
- 1.9. Screening diabete tipo 2 e prediabete
- 1.10. Diabete e salute della popolazione







“

*Questa preparazione ti  
permetterà di avanzare nella tua  
carriera in modo confortevole”*

# 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 situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giustificare come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard di 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.

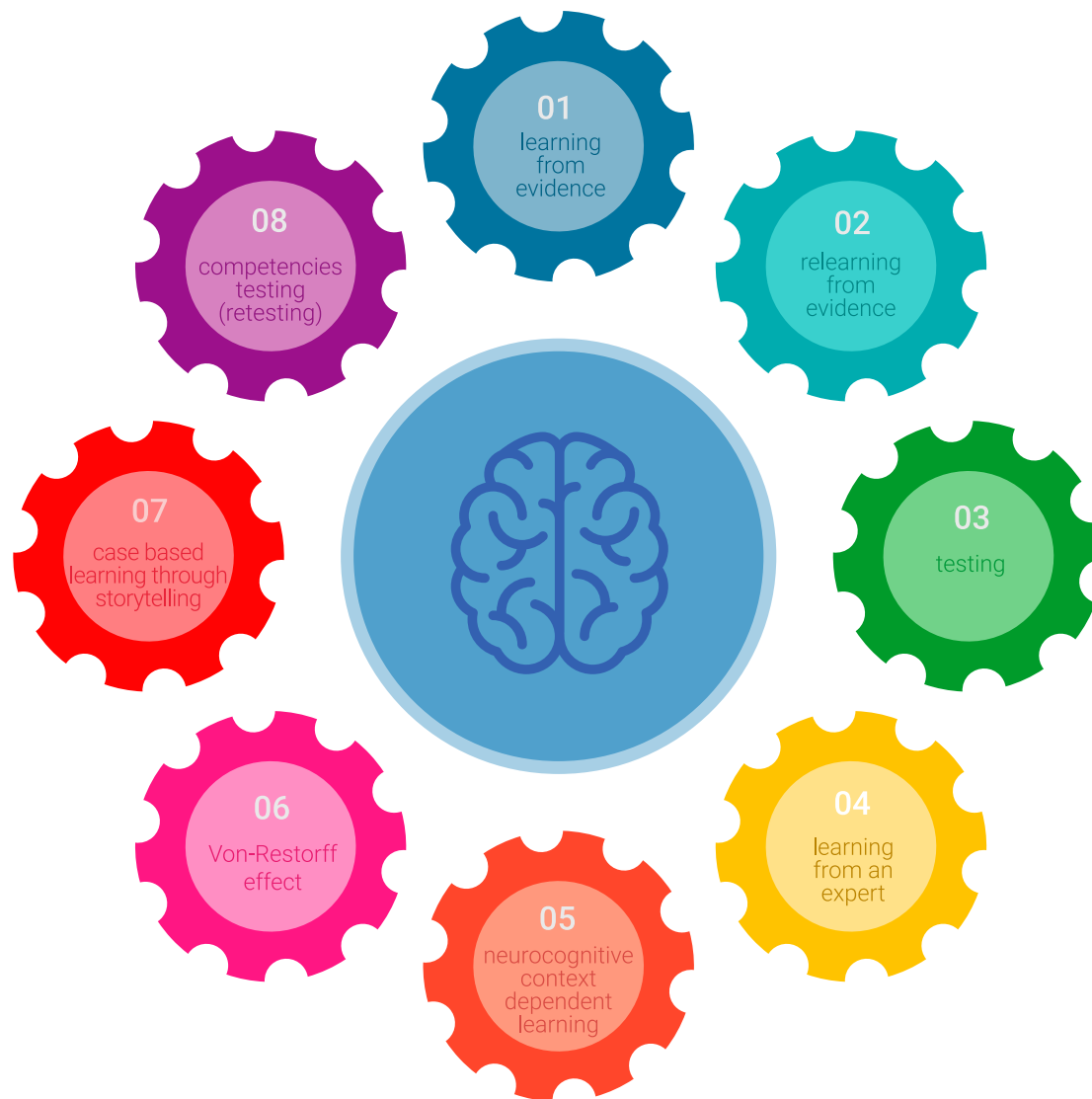


## Metodologia Relearning

TECH perfeziona il metodo casistico di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 100% online: il Relearning.

La nostra università è la prima al mondo a coniugare lo studio di casi clinici con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di 8 elementi diversi in ogni lezione: una vera rivoluzione rispetto al semplice studio e all'analisi di casi.

*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 in lingua spagnola (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 socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

*Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, 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 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.

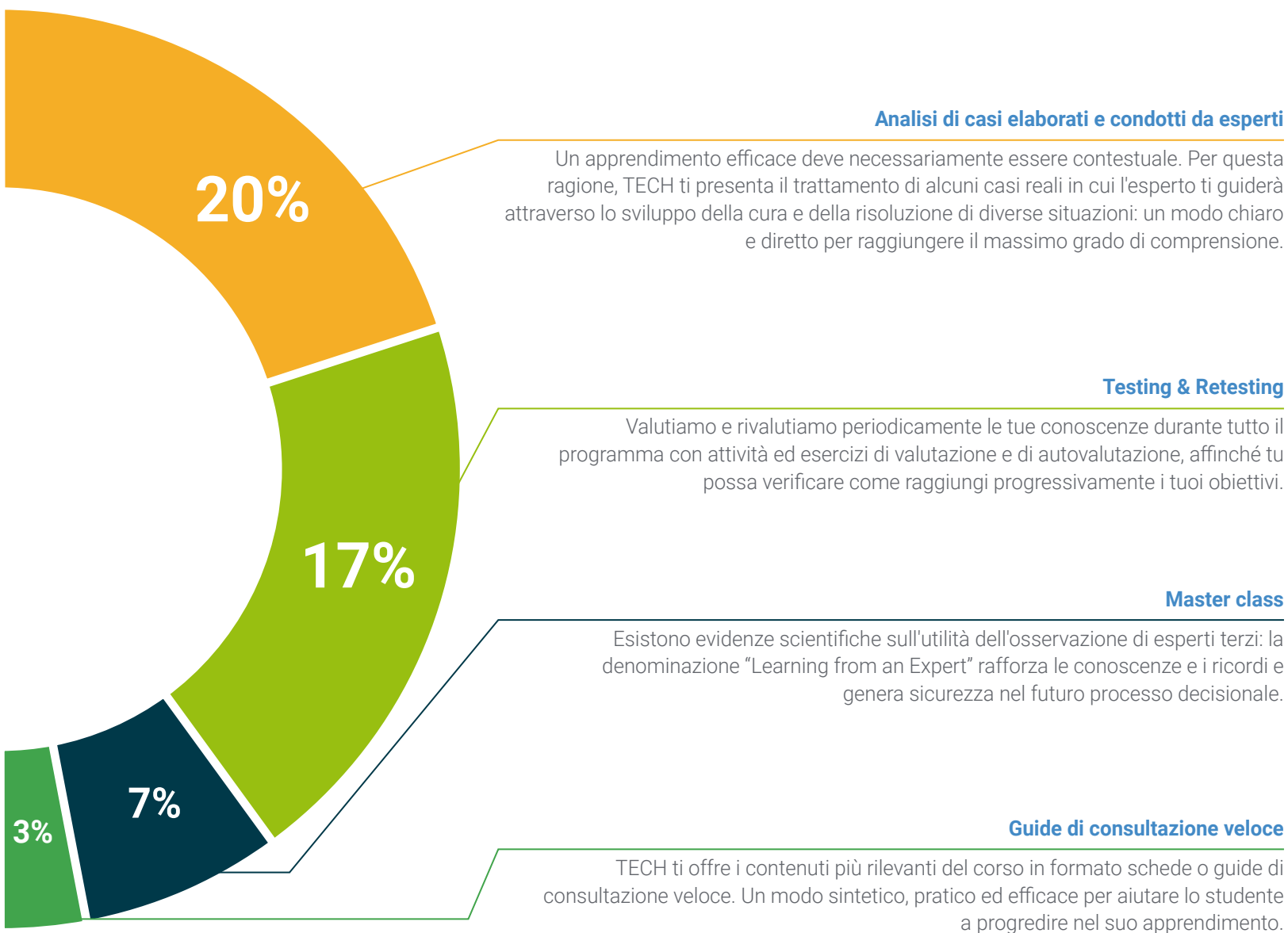
Questo esclusivo sistema di formazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



#### **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 formazione.







# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Concetto di Diabete. L'Epidemiologia ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

*Aggiungi un titolo di Corso Universitario  
in Concetto di Diabete al tuo CV.  
Epidemiologia e diventa un professionista  
altamente competitivo"*

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Corso Universitario in Concetto di Diabete. Epidemiologia** 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 Concetto di Diabete. Epidemiologia**

**ECTS: 6**



futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata iniziative  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu

**tech** global  
university

**Corso Universitario**  
Concetto di Diabete.  
Epidemiologia

- » Modalité: en ligne
- » Durée: 6 settimane
- » Qualification: TECH Université Technologique
- » Accréditation: 6 ECTS
- » Horaire: à votre rythme
- » Examens: en ligne



# Corso Universitario

## Concetto di Diabete. Epidemiologia

