

Esperto Universitario

Diffusione e Trasferimento
dei Risultati della Ricerca



Esperto Universitario Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-diffusione-trasferimento-risultati-ricerca

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 diffusione dei risultati ottenuti nella ricerca sviluppata durante il processo di esecuzione medica è fondamentale per il suo progresso. In medicina, la condivisione dei risultati clinici è fondamentale per promuovere lo sviluppo di progetti di collaborazione e per elaborare migliori tecniche di studio. Per questo motivo, gli specialisti che si dedicano alla ricerca in campo sanitario devono conoscere la protezione dei loro risultati, l'approccio alle strategie di divulgazione e strumenti innovativi come i social media. Partendo da queste conoscenze, TECH ha progettato una qualifica 100% online per aggiornare le competenze dei medici nell'area analitica. Il tutto, attraverso materiali teorici e pratici e la simulazione di casi reali che rendono questo percorso un'esperienza accademica unica.



“

*Grazie a questo Esperto Universitario
imparerai a conoscere la Cover Letter
in modo da poter padroneggiare la
presentazione dei tuoi studi clinici"*

Senza diffusione e divulgazione, la ricerca scientifica non avrebbe senso. In questo campo, la trasmissione della conoscenza è fondamentale, poiché da essa dipendono la sua evoluzione e la sua vitalità. Data l'importanza di questo compito nel processo di ricerca, la scienza ha incorporato strumenti come il *Paper*, la *Rebuttal Letter* e il poster scientifico, specifici per questo settore. Inoltre, per la loro divulgazione, gli esperti utilizzano anche le nuove tecnologie per condividere il loro lavoro e adattarlo al linguaggio popolare.

Visti i cambiamenti digitali che stanno caratterizzando la condivisione degli studi medici, TECH Global University ha sviluppato un Esperto Universitario in Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca con l'obiettivo di aggiornare tutte le conoscenze dei professionisti interessati all'area della ricerca. In questo modo, gli studenti apprenderanno l'uso dei social network per la diffusione dei risultati, la valorizzazione dei risultati di un progetto di ricerca, i brevetti e i protocolli per la generazione di articoli scientifici.

Tutto questo, attraverso un programma progettato in modalità 100% online, che offre flessibilità e adattabilità dello studio alle esigenze dei professionisti. In questo modo, lo specialista sarà in grado di combinare l'Esperto Universitario con la propria vita professionale, senza dover rinunciare a nessuno dei due. Inoltre TECH Global University applica la metodologia *Relearning*, che esonera gli studenti da lunghe ore di memorizzazione e consente una graduale e facile assimilazione dei contenuti. L'istituto dispone di un team di esperti in Scienze della Salute che si occuperanno dell'insegnamento della materia. Questi insegnanti offrono un'attenzione personalizzata a ogni specialista per garantire un insegnamento corretto.

Questo **Esperto Universitario in Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Le caratteristiche principali del programma sono:

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



Aggiorna le tue conoscenze nella divulgazione dei risultati scientifici con questo Esperto Universitario che ti fornirà strumenti pedagogici con un semplice clic"

“

*Rinnova le tue conoscenze
in materia di ricerca medica
per entrare a far parte degli
esperti all'avanguardia nel
campo degli studi clinici”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, 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 progettazione 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. Sarai supportato da un innovativo sistema video interattivo sviluppato da esperti rinomati.

*Vuoi padroneggiare il trasferimento
dei risultati nella pratica clinica?
Grazie a TECH potrai farlo in modo
facile e veloce in soli 6 mesi.*

*Partecipa alla divulgazione medica,
grazie ai nuovi media digitali, e
impara le chiavi per il loro utilizzo
da parte di un vasto pubblico.*



02 Obiettivi

L'Esperto Universitario in Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca ha l'obiettivo di aggiornare le conoscenze di professionisti di alto livello in modo che possano raggiungere una specializzazione completa nella generazione dei risultati degli studi scientifici. L'importanza di questi compiti nella ricerca medica rende indispensabile rinnovare le competenze degli specialisti che, in futuro, non potranno prescindere dalle piattaforme digitali per svolgere le loro ricerche.



“

Il trasferimento delle conoscenze generate all'industria clinica è fondamentale per i risultati e la fattibilità dei progetti scientifici. Impara a conoscerlo al meglio grazie a questo Esperto Universitario"



Obiettivi generali

- Formulare adeguatamente una domanda o un problema da risolvere
- Valutare lo stato dell'arte del problema attraverso una ricerca in letteratura
- Valutare la fattibilità del progetto potenziale
- Studiare la stesura di un progetto in base ai diversi inviti a presentare proposte
- Esaminare la ricerca di finanziamenti
- Padroneggiare gli strumenti di analisi dei dati necessari
- Scrivere articoli scientifici (*Papers*) in accordo con le riviste di riferimento
- Generare poster pertinenti agli argomenti trattati
- Conoscere gli strumenti di divulgazione per un pubblico non specialistico
- Approfondire la conoscenza della protezione dei dati
- Comprendere il trasferimento delle conoscenze generate all'industria o alla clinica
- Esaminare l'uso attuale dell'intelligenza artificiale e dell'analisi dei big data
- Studiare esempi di progetti di successo

“

Aumenta la tua sicurezza e l'efficacia della diffusione dei dati ottenuti nella tua ricerca, grazie a questa qualifica 100% online offerta da TECH





Obiettivi specifici

Modulo 1. Diffusione dei risultati I: relazioni, atti e articoli scientifici

- ♦ Apprendere le varie modalità di divulgazione dei risultati
- ♦ Imparare a scrivere relazioni
- ♦ Imparare a scrivere per una rivista specializzata

Modulo 2. Diffusione dei risultati II: simposi, congressi, divulgazione alla società

- ♦ Imparare a generare poster scientifici per i congressi
- ♦ Imparare a preparare comunicazioni diverse in tempi diversi
- ♦ Imparare a trasformare un articolo scientifico in materiale divulgativo

Modulo 3. Protezione e trasferimento dei risultati

- ♦ Introdurre al mondo della protezione dei risultati
- ♦ Ottenere una conoscenza approfondita di brevetti e simili
- ♦ Acquisire una conoscenza approfondita delle possibilità di costituzione di imprese

03

Direzione del corso

TECH Global University ha chiamato a raccolta esperti in Scienze della Salute che lavorano quotidianamente nella ricerca scientifica. Grazie alla loro esperienza, i docenti di questo Esperto Universitario contribuiranno con gli ultimi progressi nella trasmissione dei risultati medici ai laureati in medicina e ad altri professionisti interessati. Inoltre, gli esperti condivideranno la loro esperienza per istruire gli studenti non solo su un programma teorico, ma lo integreranno anche con esercizi pratici. Inoltre, i medici avranno a disposizione un canale di comunicazione diretto attraverso il quale potranno risolvere qualsiasi dubbio sull'argomento.



“

*Non aspettare oltre, approfondisci
la rappresentazione dei risultati
grazie alla guida di esperti con anni
di esperienza nel settore medico"*

Direzione



Dott. López-Collazo, Eduardo

- Vicedirettore scientifico presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria dell'Ospedale Universitario La Paz
- Capo dell'Area di Risposta Immune e le Malattie Infettive all'IdiPAZ
- Capo del Gruppo di Risposta Immune e Immunologia dell'IdiPAZ
- Membro del Comitato scientifico Esterno dell'Istituto di Ricerca Sanitaria di Murcia
- Amministratore della Fondazione per la Ricerca Biomedica dell'Ospedale La Paz
- Membro del Comitato Scientifico della FIDE
- Editore della rivista scientifica internazionale "Mediators of Inflammation"
- Editore della rivista scientifica internazionale "Frontiers of Immunology"
- Coordinatore delle Piattaforme IdiPAZ
- Coordinatore dei fondi di ricerca sanitaria nelle aree del cancro, delle malattie infettive e dell'HIV
- Dottorato di ricerca in Fisica Nucleare presso l'Università di L'Avana
- Dottorato in Farmacia conseguito presso l'Università Complutense di Madrid



Personale docente

Dott. Avendaño Ortiz, José

- ♦ Ricercatore "Sara Borrell" Fondazione per la Ricerca Biomedica dell'Ospedale Universitario Ramón y Cajal (FIBioHRC/IRyCIS)
- ♦ Ricercatore presso la Fondazione per la Ricerca Biomedica dell'Ospedale Universitario di La Paz (FIBHULP/IdiPAZ)
- ♦ Ricercatore presso la Fondazione HM Ospedali (FIHM)
- ♦ Laurea in Scienze Biomediche presso l'Università di Lleida
- ♦ Master in Ricerca Farmacologica presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Dottorato in Farmacologia e Fisiologia presso l'Università Autonoma di Madrid

Dott. Del Fresno, Carlos

- ♦ Ricercatore esperto in Biochimica, Biologia Molecolare e Biomedicina
- ♦ Ricercatore "Miguel Servet" Capo Gruppo, Istituto di Ricerca dell'Ospedale la Paz (IdiPAZ)
- ♦ Ricercatore presso l'Associazione Spagnola contro il Cancro (AECC), Centro Nazionale di Ricerca Cardiovascolare (CNIC-ISCIII)
- ♦ Ricercatore del Centro Nazionale di Ricerche Cardiovascolari (CNIC- ISCIII)
- ♦ Ricercatore "Sara Borrel", Centro Nazionale di Biotecnologia (CNIC-ISCIII)
- ♦ Dottorato in Biochimica, Biologia Molecolare e Biomedicina conseguito presso l'Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Biologia presso l'Università Complutense di Madrid

04

Struttura e contenuti

Il piano di studi di questo Esperto Universitario in Disseminazione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca è stato sviluppato in dettaglio da esperti in Scienze della Salute. Grazie alla loro collaborazione, TECH Global University offre una qualifica che, in soli 6 mesi, aggiornerà le conoscenze di ricerca degli specialisti in modo rigoroso. Allo stesso tempo, gli studenti avranno a disposizione contenuti audiovisivi in diversi formati e la simulazione di casi reali per acquisire competenze teoriche e pratiche. Inoltre, l'istituto applica la metodologia *Relearning* e una modalità 100% online per facilitare l'assimilazione dei contenuti del programma.



“

*Acquisisci tutte le conoscenze
sulla pratica della ricerca per
ottenere i migliori risultati negli
studi clinici"*

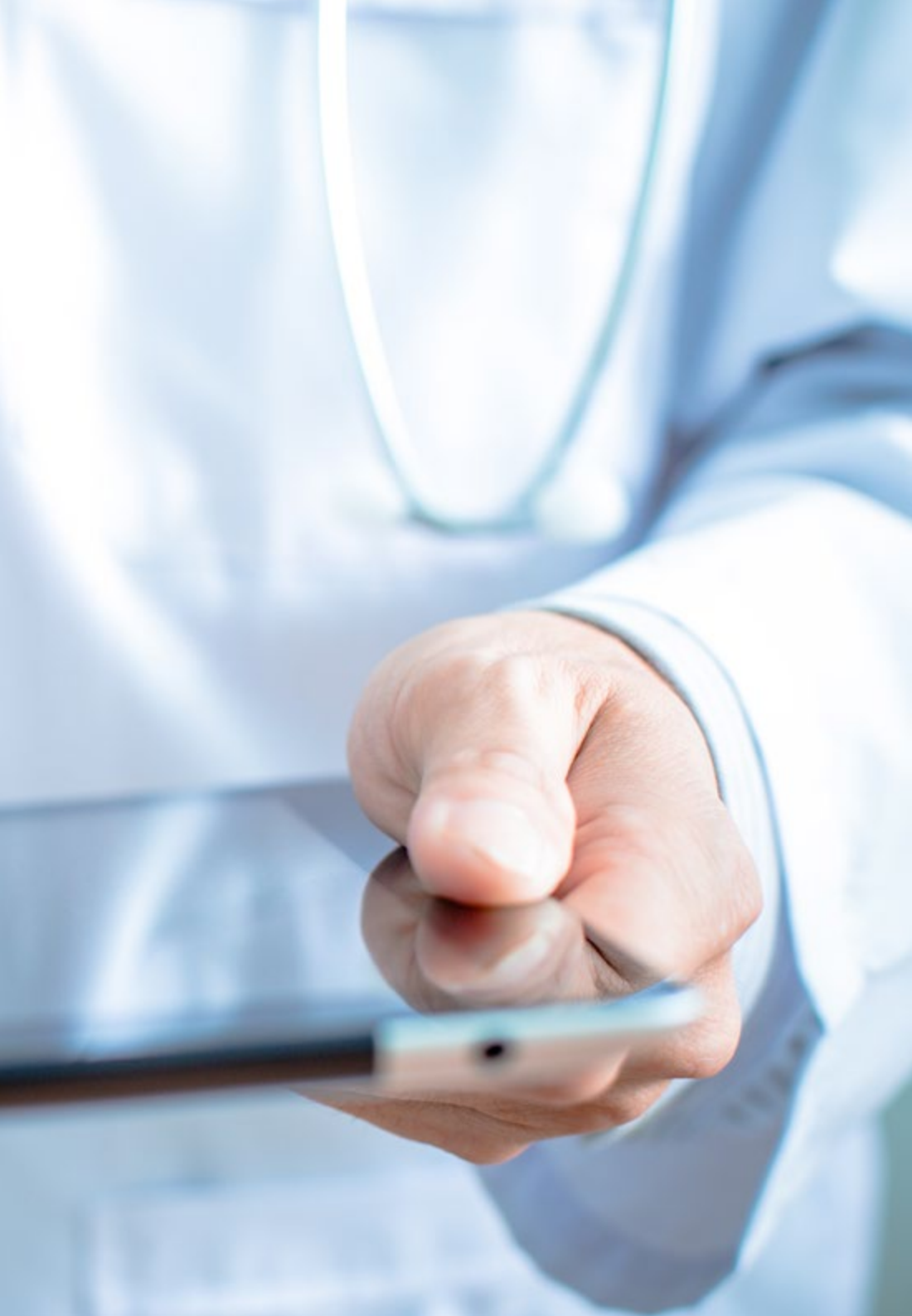
Modulo 1. Diffusione dei risultati I: relazioni, atti e articoli scientifici

- 1.1. Generare una relazione scientifica o la memoria di un progetto
 - 1.1.1. Approccio ottimale alla discussione
 - 1.1.2. Presentazione delle limitazioni
- 1.2. Generare un articolo scientifico: Come scrivere un "Paper" basato sui dati ottenuti?
 - 1.2.1. Struttura generale
 - 1.2.2. A chi è diretto il "Paper"?
- 1.3. Da dove cominciare?
 - 1.3.1. Rappresentazione adeguata dei risultati
- 1.4. L'introduzione: L'errore di iniziare con questa sezione
- 1.5. La discussione: Il momento di picco
- 1.6. Descrizione dei materiali e dei metodi: garanzia di riproducibilità
- 1.7. Scelta della rivista su cui presentare il *Paper*
 - 1.7.1. Strategia di scelta
 - 1.7.2. Elenco delle priorità
- 1.8. Adattamento del manoscritto ai diversi formati
- 1.9. La "Cover Letter": presentazione sintetica dello studio all'editore
- 1.10. Come rispondere alle domande dei revisori? La "Rebuttal Letter"

Modulo 2. Diffusione dei risultati II: simposi, congressi, divulgazione alla società

- 2.1. Presentazione dei risultati a conferenze e simposi
 - 2.1.1. Come si genera un "poster"?
 - 2.1.2. Rappresentazione dei dati
 - 2.1.3. Messaggio mirato
- 2.2. Comunicazioni brevi
 - 2.2.1. Rappresentazione dei dati per comunicazioni brevi
 - 2.2.2. Messaggio mirato
- 2.3. La lezione plenaria: note su come mantenere l'attenzione del pubblico specializzato per più di 20 minuti
- 2.4. Diffusione al pubblico in generale
 - 2.4.1. Necessità vs. Opportunità
 - 2.4.2. Uso dei riferimenti





- 2.5. Uso dei social network per la diffusione dei risultati
- 2.6. Come adattare i dati scientifici al linguaggio popolare?
- 2.7. Suggerimenti per riassumere un articolo scientifico in pochi caratteri
 - 2.7.1. Diffusione immediata tramite Twitter
- 2.8. Come trasformare un articolo scientifico in materiale divulgativo
 - 2.8.1. Podcast
 - 2.8.2. Video di YouTube
 - 2.8.3. TikTok
 - 2.8.4. Il fumetto
- 2.9. Letteratura di divulgazione
 - 2.9.1. Colonne
 - 2.9.2. Libri

Modulo 3. Protezione e trasferimento dei risultati

- 3.1. Protezione dei risultati: Informazioni generali
- 3.2. Valorizzazione dei risultati di un progetto di ricerca
- 3.3. Brevetti: pro e contro
- 3.4. Altre forme di protezione dei risultati
- 3.5. Trasferimento dei risultati alla pratica clinica
- 3.6. Trasferimento dei risultati all'industria
- 3.7. Il contratto di trasferimento tecnologico
- 3.8. Segreto industriale
- 3.9. Generazione di imprese *Spin-off* da un progetto di ricerca
- 3.10. Ricerca di opportunità di investimento in società *Spin-off*



Un programma pensato per i professionisti come te, che si adattano al paradigma digitale essendo consapevoli dell'evoluzione del settore medico"

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

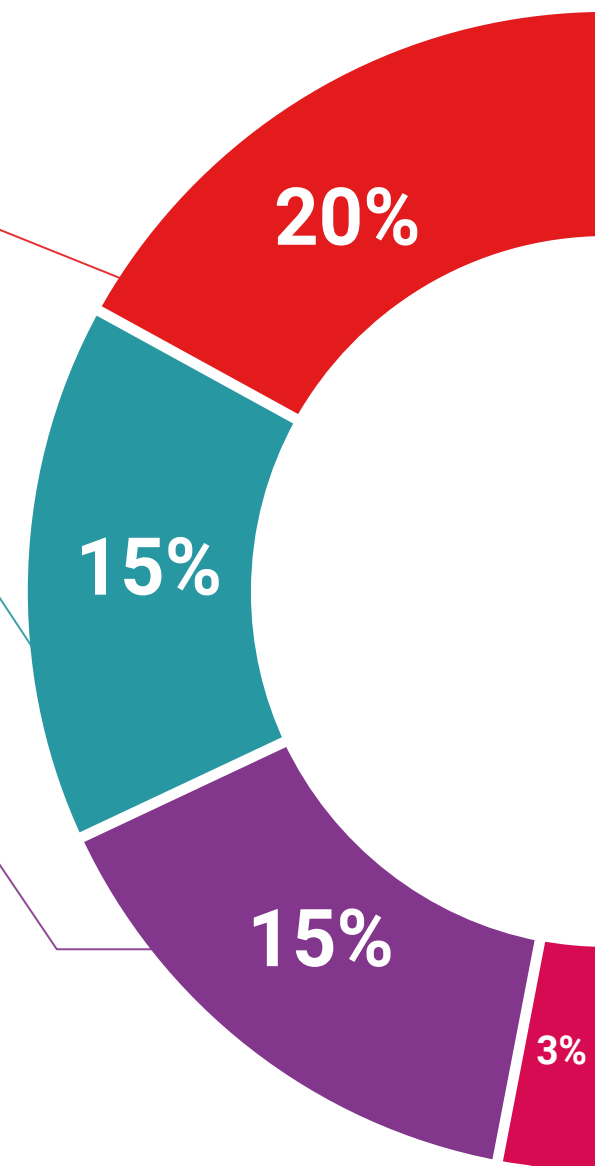
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

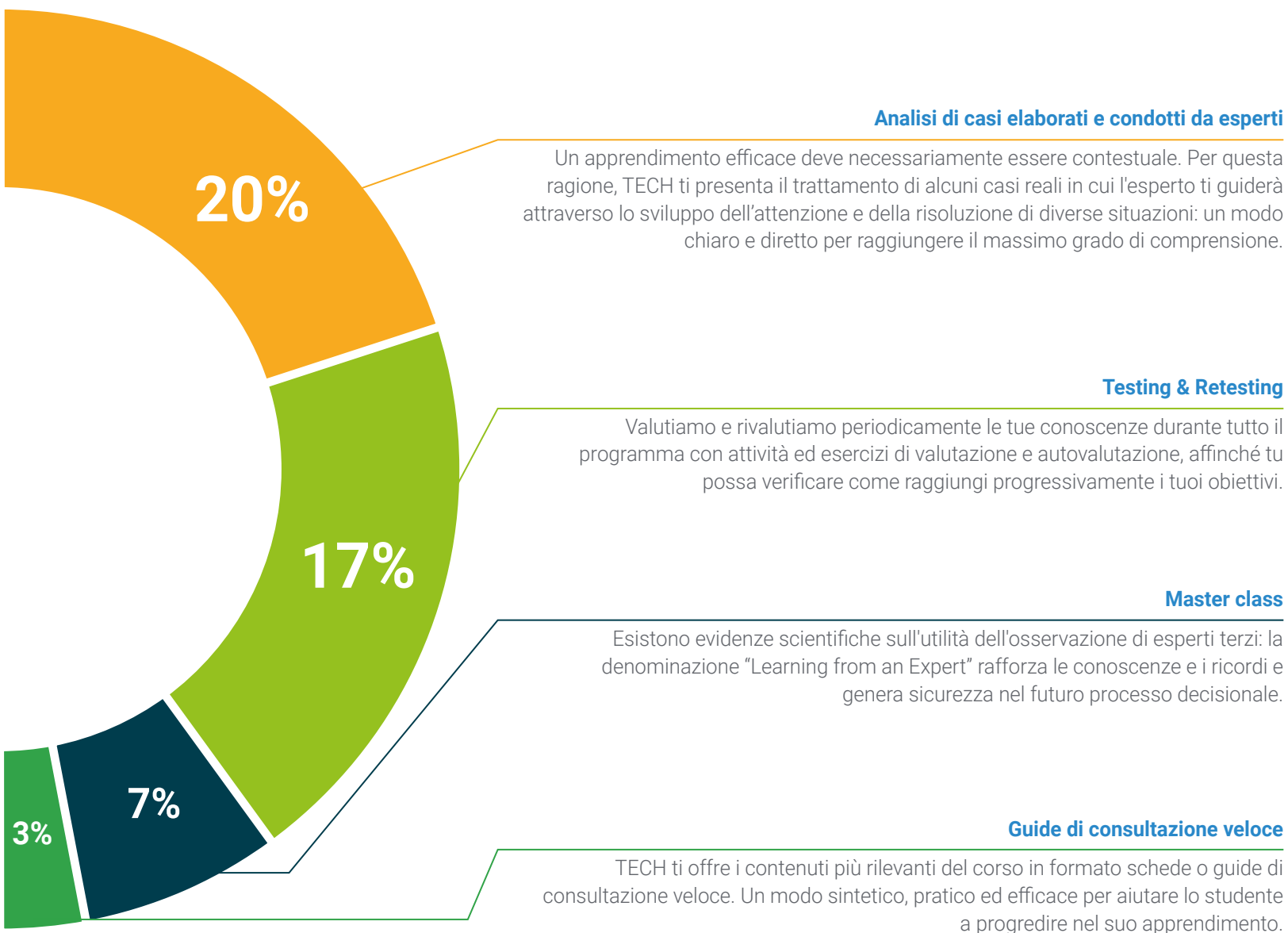
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.





06 Titolo

L'Esperto Universitario in Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di 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 Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca** 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 Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 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
Diffusione e Trasferimento
dei Risultati della Ricerca

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Diffusione e Trasferimento
dei Risultati della Ricerca

