

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.techtitude.com/it/farmacia/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 divulgazione dei risultati è l'ultima fase del processo di ricerca, eppure è una delle più importanti. A questo proposito, è essenziale che i professionisti possiedano competenze che promuovano le sperimentazioni scientifiche. Lo studio dei farmaci richiede una passione che non molti esperti possiedono. Tuttavia, il mercato richiede costantemente questa tipologia di specialisti. Per questo motivo, TECH ha progettato una specializzazione in modalità 100% online rivolto ai professionisti che scelgono una rigorosa preparazione digitale e l'aggiornamento delle proprie competenze nell'analisi dei dati, nella protezione dei risultati, nell'approccio alle strategie di divulgazione e ai nuovi strumenti come le piattaforme tecnologiche paradigmatiche come i social network.



“

*Grazie a questo Esperto Universitario,
in soli 6 mesi imparerai le basi per
l'elaborazione di relazioni, memorie e
articoli di grande portata"*

La diffusione, con l'obiettivo di condividere le conoscenze tra gli specialisti del settore farmaceutico, dei laboratori che collaborano e delle università, è importante quanto la divulgazione scientifica per la fattibilità dei prodotti sul mercato. Una delle sfide dell'industria è garantire che i consumatori possiedano informazioni leggibili a portata di mano. Oltre al Marketing, gli specialisti del settore Farmaceutico devono anche saper utilizzare la messaggistica istantanea attraverso i social media, le piattaforme digitali e le applicazioni come Tik Tok.

Il lavoro dei professionisti di questo settore dipenderà da questo, poiché la trasmissione delle conoscenze determinerà anche l'evoluzione e la redditività dei risultati. Data la sua importanza, il mercato del lavoro richiede un gran numero di esperti altamente qualificati che, soprattutto, siano aggiornati su tutte le fasi del processo di ricerca. In risposta a questa richiesta, TECH ha sviluppato un Esperto Universitario con un rigore accademico basato su strumenti di divulgazione come il *Paper*, la *Rebuttal Letter* e il poster, oltre a strumenti di divulgazione come le nuove tecnologie online per un accesso universale alle scoperte nel settore della Farmacia.

Un programma progettato in modalità 100% online, che offre agli studenti la libertà di scegliere il ritmo, il luogo di studio. Si tratta di una specializzazione composta da 450 ore di materiali audiovisivi come riassunti video, attività e simulazioni di casi reali, che rendono l'apprendimento dinamico e incoraggiano un maggior rendimento da parte degli specialisti. Inoltre, avranno a disposizione un'équipe di docenti esperti in progetti scientifici che li aggiorneranno e li collocheranno ai vertici del mercato del lavoro, grazie a conoscenze affidabili basate su lavori di ricerca reali.

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 mediche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Particolare enfasi 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 portatile provvisto di connessione a internet

“*Desideri approfondire l'uso dei social network per diffondere con successo i tuoi studi? Fallo con TECH in modo semplice e veloce in soli 6 mesi*”

“

Affronta gli studi e completa l'ultima fase di diffusione dei risultati attraverso la redazione di articoli, memorie e relazioni, grazie alle conoscenze fondamentali che TECH ti fornirà"

Aggiorna le tue conoscenze in merito alla divulgazione dei risultati scientifici grazie a questo Esperto Universitario, che ti fornirà strumenti pedagogici con un semplice clic.

Il cambiamento è nelle tue mani. Se desideri far parte dei professionisti all'avanguardia del settore farmaceutico, puoi aggiornare le tue conoscenze con TECH.

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore, 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 lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso accademico. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale dell'Esperto Universitario in Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca è quello di aggiornare le conoscenze degli studenti di Farmacia e di altri professionisti interessati all'ambito della ricerca. Seguendo questo programma, gli specialisti acquisiranno una preparazione completa nella generazione dei risultati degli studi scientifici. Inoltre, il programma di TECH focalizza lo studio sulle nuove tecnologie, in quanto i Social Network sono già uno strumento fondamentale per diffondere le conoscenze in modo rapido e con accesso universale.



“

Grazie a TECH potrai scrivere un progetto in modo ottimale, adattandolo ai diversi bandi disponibili"



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
- Comporre 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



Non esitare, incrementa le tue capacità di diffusione in modo da poter trasmettere i tuoi risultati ad altri colleghi e creare progetti di collaborazione"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Diffusione dei risultati I: relazioni, memorie 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 ha riunito un gruppo di specialisti in Scienze della Salute coinvolti in progetti di ricerca propri e in collaborazione, in modo che gli studenti possano disporre di una figura prestigiosa grazie alla quale aggiornare le proprie conoscenze. Tale selezione è stata molto breve, in modo che i professionisti non solo acquisiscano conoscenze teoriche iscrivendosi a questo Esperto Universitario, ma possano anche godere della consulenza e della guida di un personale docente che si è sviluppato per anni nel settore. Inoltre, gli studenti potranno contattarli mediante un canale di comunicazione diretto grazie al quale potranno discutere e risolvere tutti i dubbi in relazione al programma di studio.

MediPAN COVID tes

SARS-CoV-2 Detection Kit v. 1
Real-time RT-PCR

Elementy zestawu:

1. Mieszanina reakcyjna MV
2. Mieszanina reakcyjna MV-SP
3. Mieszanina reakcyjna MC
4. Mieszanina reakcyjna MC-SP
5. Mieszanina reakcyjna F
6. Kontrola pozytywna (C+)
7. Woda/kontrola ujemna (C-)

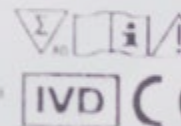
LOT 160420

2021-04-1

-20°C

Medicofarma S.A.

Sokołowska Dr. U. 19.01-142 Warszawa Polska
www.medicofarma.pl/covid19virus-test



“

Potrai contare su un personale docente specializzato che sarà a tua disposizione attraverso il Campus Virtuale, in modo da poter risolvere tutti i tuoi dubbi sulla materia"

Direzione



Dott. López-Collazo, Eduardo

- ♦ Responsabile dell'Area di Risposta Immune e le Malattie Infettive presso l'IdiPAZ
- ♦ Responsabile del Gruppo di Risposta Immune e Immunologia presso l'IdiPAZ
- ♦ Membro del Comitato Scientifico Esterno presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria di Murcia
- ♦ Amministratore della Fondazione per la Ricerca Biomedica presso l'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 dell'Oncologia, delle Malattie Infettive e dell'HIV
- ♦ Dottorato di ricerca in Fisica Nucleare presso l'Università di L'Avana
- ♦ Dottorato in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid



Personale docente

Dott. Avendaño Ortiz, José

- ◆ Ricercatore "Sara Borrell" Fondazione per la Ricerca Biomedica presso l'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 specialista in Biochimica, Biologia Molecolare e Biomedicina
- ◆ Ricercatore presso "Miguel Servet". Responsabile del 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 presso il Centro Nazionale di Ricerche Cardiovascolari (CNIC – ISCIII)
- ◆ Ricercatore "Sara Borrell", Centro Nazionale di Biotecnologia
- ◆ Dottorato in Biochimica, Biologia Molecolare e Biomedicina presso l'Università Autonoma di Madrid
- ◆ Laurea in Biologia presso l'Università Complutense di Madrid

04

Struttura e contenuti

Questo Esperto Universitario in Diffusione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca è stato progettato nei minimi dettagli con i migliori strumenti di TECH e insieme a esperti di scienze della salute. Grazie alla loro collaborazione, gli studenti potranno usufruire di una specializzazione che, in soli 6 mesi, aggiornerà le loro conoscenze nel campo della ricerca in maniera diretta, rigorosa ed efficace. Inoltre, gli studenti riceveranno, fin dal primo modulo, materiali audiovisivi in vari formati e la simulazione di casi reali, per qualificarsi con tutte le garanzie e il dinamismo che questo studio digitale richiede. Una modalità 100% online che rende facile seguire il corso, qualunque sia la situazione degli studenti.



“

TECH applica l'innovativa metodologia del Relearning, affinché tu non debba investire lunghe e pesanti ore nello studio, ma in modo tale che tu possa assimilare i contenuti in modo graduale”

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. Tik Tok
 - 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: aspetti 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*



Aumenta l'efficacia della divulgazione dei dati ottenuti nella tua ricerca, grazie a questo Esperto Universitario e diventa uno specialista aggiornato al 100%"

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 studenti imparano meglio, 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 Gérvas, 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionista farmaceutico.

“

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. I farmacisti 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 farmacista imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia 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 115.000 farmacisti 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 da studenti specialisti che insegneranno nel corso, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente 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 e procedure in video

TECH rende partecipe lo studente delle ultime tecniche, degli ultimi progressi educativi e dell'avanguardia delle tecniche farmaceutiche 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

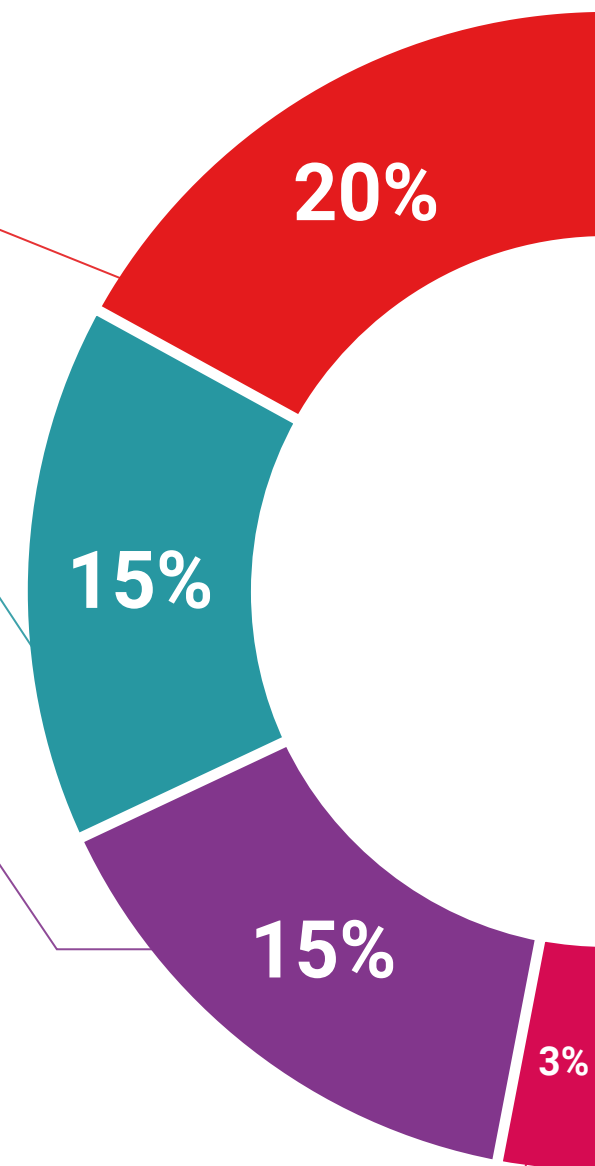
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

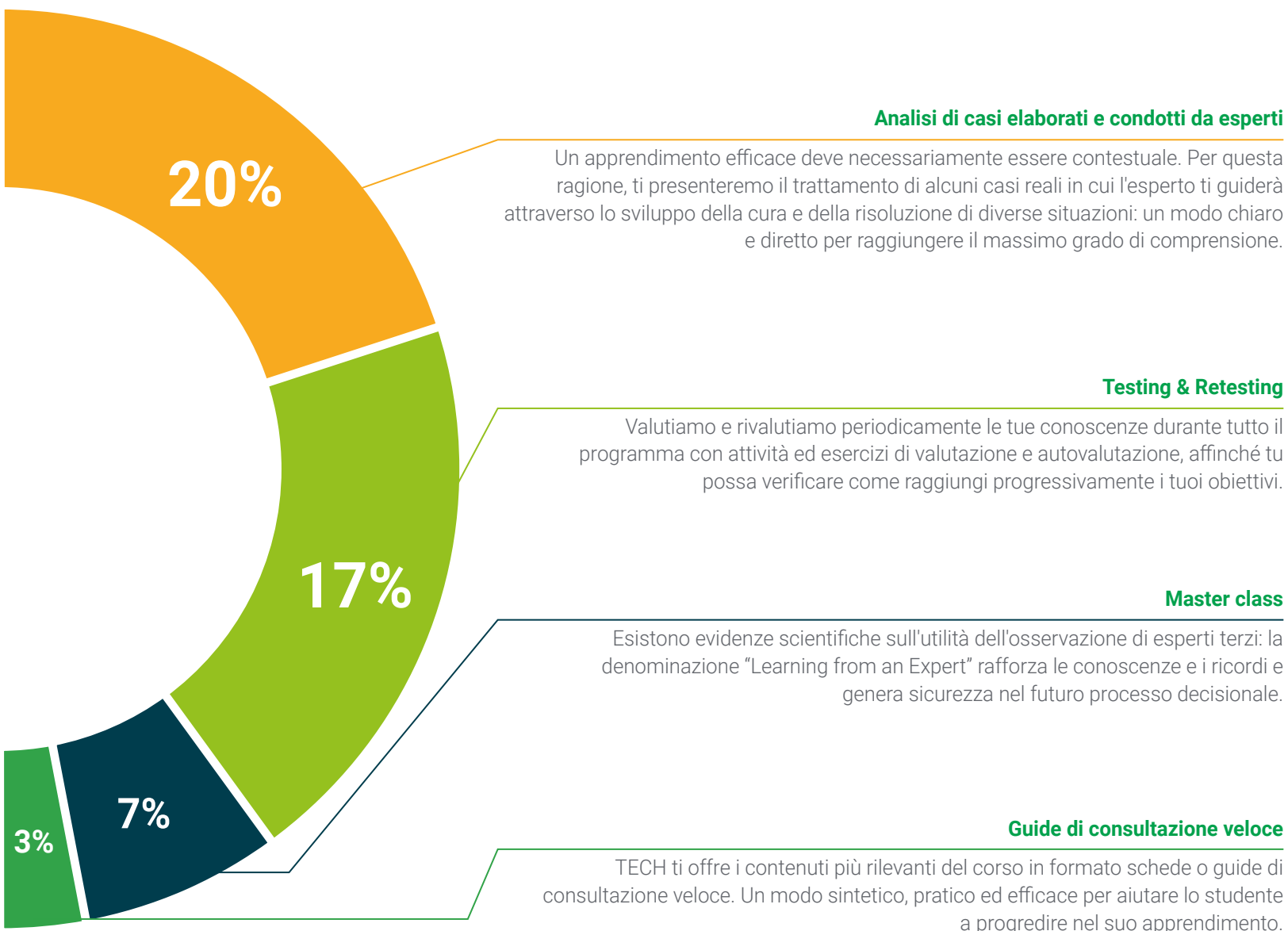
Questo sistema di specializzazione unico per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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, 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 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 in
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

