

# Corso Universitario

## Ricerca Collaborativa



**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Ricerca Collaborativa

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/scienze-motorie/corso-universitario/ricerca-collaborativa](http://www.techtute.com/it/scienze-motorie/corso-universitario/ricerca-collaborativa)

# 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 Ricerca Collaborativa offre numerosi vantaggi in termini di progressi nella Ricerca, in quanto non solo incrementa le reti tematiche a livello internazionale, ma arricchisce anche gli studi stessi e i loro risultati. Nei progetti di Scienze Motorie è essenziale che gli specialisti unifichino i criteri, data la diversità delle attività fisiche svolte secondo culture e stili di vita eterogenei. Inoltre, grazie alle nuove tecnologie, la collaborazione è stata potenziata in modo esponenziale, creando nuovi spazi per la ricerca sanitaria online. Per tale ragione, TECH offre una specializzazione in modalità 100% online, che approfondisce, tra le numerose tematiche, la creazione di team multidisciplinari, la distribuzione delle responsabilità e i gruppi di lavoro, affinché lo studente possa aggiornare e migliorare le proprie competenze nella pratica in modo semplice e in sole 6 settimane.







“

*È il momento di perfezionare le tue competenze professionali nella creazione di gruppi di lavoro in modo da poter guidare qualsiasi progetto ti si presenti”*

Internet ha rafforzato notevolmente i legami tra gli specialisti e la Ricerca congiunta che coinvolgono professionisti di tutto il mondo. Ha anche reso possibili queste reti telematiche e il lavoro a distanza, in modo che esperti di tutto il mondo possano partecipare e contribuire con grandi conoscenze che un singolo team non sarebbe in grado di fare. Si tratta di un modo per unire le forze e guidare l'approccio alla scoperta di un settore. Per tale ragione, le aziende che si dedicano alla Ricerca Sportiva richiedono professionisti multidisciplinari in grado di controllare la realizzazione delle attività e di guidare i gruppi di lavoro.

In risposta a questa richiesta, TECH offre una specializzazione che approfondisce l'osservazione clinica, di base e traslazionale e tutti i relativi nuovi metodi tecnologici. Il programma verrà erogato in modalità 100% online per facilitare il monitoraggio e l'adattamento dello studio in base alle esigenze personali e professionali. Inoltre, il programma di TECH applica un approccio teorico-pratico che introdurrà gli specialisti alle fondamenta della prassi di ricerca, in modo che possano comprendere e adattare lo sviluppo di nuovi modelli di lavoro nelle proprie prestazioni professionali.

Si tratta di un'esperienza accademica che, inoltre, applica il sistema di apprendimento *Relearning*, per esonerare gli studenti da lunghe ore di memorizzazione e consentire loro di adattare il ritmo di studio in modo semplice ed efficace. Inoltre, TECH si è avvalsa delle conoscenze e dell'esperienza di un personale docente con una vasta esperienza nel settore, che non solo riversano le loro conoscenze nei contenuti, ma condividono anche le loro reali competenze con gli studenti. Una specializzazione flessibile che fornirà agli studenti in Scienze Motorie e ad altri specialisti interessati le conoscenze per fornire loro una base teorica approfondita con cui analizzare le fasi della Ricerca Collaborativa.

Questo **Corso Universitario in Ricerca Collaborativa** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti di Ricerca Medica
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici in base ai quali sono stati concepiti forniscono informazioni scientifiche e pratiche riguardo alle 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



*Non esitare e padroneggia tutti gli studi in collaborazione con le conoscenze teorico-pratiche che ti offre TECH"*

“

*Questo programma si adatta a te per approfondire la distribuzione ottimale delle responsabilità nei progetti attraverso una modalità 100% online comodo e accessibile”*

Il personale docente comprende professionisti 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 sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*Grazie a questo Corso Universitario padroneggerai le nozioni alla base della leadership nella Ricerca Sportiva in sole 150 ore di specializzazione.*

*Grazie a TECH sarai in grado di promuovere studi molto più efficienti e organizzati attraverso un programma che non impone né orari, né spostamenti.*



# 02 Obiettivi

L'obiettivo principale di questo Corso Universitario in Ricerca Collaborativa è di aggiornare le conoscenze degli studenti in Scienze Motorie e di altri professionisti interessati allo studio di questo settore. Inoltre, TECH dispone di un team di professionisti che istruirà perfettamente gli studenti sulle fondamenta per la generazione di gruppi di lavoro e sui nuovi metodi e piattaforme che vengono messi in pratica quando si collabora via internet. In questo modo, gli studenti riceveranno una specializzazione completa, che si concentrerà sugli scenari di ricerca futuri. Ciò consentirà loro di diventare un professionista multidisciplinare e, persino, uno specialista più competitivo sul mercato del lavoro.







“

*Perfeziona ora le tue competenze nella ricerca di base, traslazionale e clinica e contribuisce allo sviluppo dei progetti in cooperazione, grazie a TECH"*



## 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





## Obiettivi specifici

---

- ♦ Imparare a creare gruppi di lavoro
- ♦ Creare nuovi spazi per la ricerca biomedica

“

*Raggiungi subito i tuoi obiettivi, approfondisci gli ultimi sviluppi delle biobanche di campioni in modo da poter condividere i tuoi risultati con il resto dei professionisti che studiano la tua materia”*

# 03

## Direzione del corso

Nella ricerca della perfezione per le sue specializzazioni, TECH ha selezionato un personale docente specializzato in ogni materia. In questo caso, si tratta di ricercatori con anni di esperienza nel settore della Ricerca. La loro collaborazione offre un plus di qualità e rigore ai contenuti, in quanto gli esperti si sono occupati di riversare le proprie conoscenze teoriche e pratiche nel programma. Inoltre, gli studenti potranno beneficiare dei loro consigli sulla base di azioni reali e pratiche e mettersi in comunicazione con loro mediante un canale di comunicazione diretta per poter risolvere tutti i dubbi.





“

*Hai intenzione di lasciarti sfuggire  
l'opportunità di studiare con specialisti  
che hanno lavorato per anni nella tua  
area professionale? Iscriviti subito”*



## Direzione



### Dott. López-Collazo, Eduardo

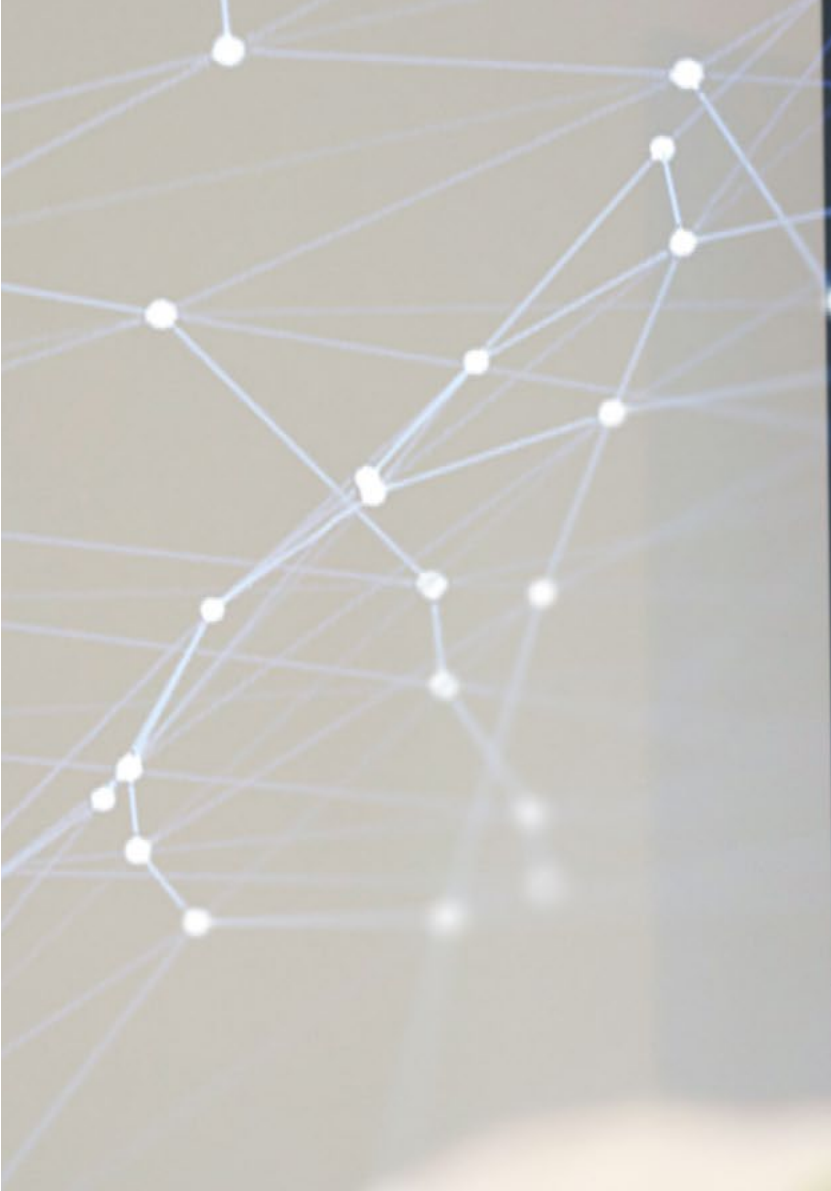
- ◆ Vicedirettore scientifico presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria dell'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Responsabile dell'area di Risposta Immune e Malattie Infettive presso l'IdiPAZ
- ◆ Direttore del Gruppo di Risposta Immune e Immunologia presso l'IdiPAZ
- ◆ Membro del Comitato Scientifico Esterno dell'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 del Cancro, 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.ssa Gómez Campelo, Paloma

- ◆ Ricercatrice presso l'Istituto di Ricerca Sanitaria presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Vicedirettrice Tecnica dell'Istituto di Ricerca Sanitaria presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Direttrice della Biobanca dell'Istituto di Ricerca Sanitaria presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Docente collaboratrice presso l'Universitat Oberta de Catalunya
- ◆ Dottorato in Psicologia presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Laurea in Psicologia presso l'Università Complutense di Madrid

Bike fitting (full body analysis)



# 04

## Struttura e contenuti

Il programma di questo Corso Universitario è stato accuratamente progettato da specialisti con una vasta esperienza nella Ricerca Medica orientata alla Farmacologia. La collaborazione dei docenti garantisce il rigore dei contenuti teorico-pratici offerti dal programma, in modo che lo studente si avvicini alle innovazioni tecnologiche della ricerca collaborativa e ai dettagli della leadership, attraverso un insegnamento di qualità. Inoltre, la metodologia del *Relearning* applicata da TECH consente agli specialisti di evitare lunghe ore di memorizzazione, perché in questo modo potranno assimilare i contenuti in maniera progressiva. In questo modo, lo studente otterrà il massimo da questa specializzazione, sviluppando allo stesso tempo altre attività nella propria vita personale e professionale.





“

*Padroneggerai la creazione di team multidisciplinari, simulando casi, grazie al programma teorico-pratico di TECH”*



## Modulo 1. Generare gruppi di lavoro: ricerca collaborativa

- 1.1. Definizione di gruppi di lavoro
- 1.2. Formazione di team multidisciplinari
- 1.3. Distribuzione ottimale delle responsabilità
- 1.4. Leadership
- 1.5. Controllo della realizzazione delle attività
- 1.6. Gruppi di ricerca ospedalieri
  - 1.6.1. Ricerca clinica
  - 1.6.2. Ricerca di base
  - 1.6.3. Ricerca traslazionale
- 1.7. Networking collaborativo per la ricerca sanitaria
- 1.8. Nuovi spazi per la ricerca sanitaria
  - 1.8.1. Reti tematiche
- 1.9. Centri di ricerca biomedica in rete
- 1.10. Biobanche di campioni: ricerca collaborativa internazionale







“

*Un Corso Universitario progettato per professionisti come te, che desiderano promuovere la collaborazione di entità su una stessa ricerca per ottenere risultati più rapidi e arricchiti"*

# 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”*

### Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare le abilità e le conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

*Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo”*



*Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.*



*Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali.*

## Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e professionale più attuali.

“

*Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera”*

Il metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Questa è la domanda con cui ci confrontiamo nel metodo casistico, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.



## 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.

*Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le università online del mondo.*

In TECH si impara attraverso una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra università è l'unica autorizzata a utilizzare questo metodo di successo. Nel 2019, siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.





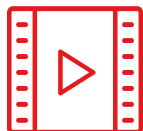
Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato oltre 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un 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 diretta al successo.*

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.

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.



#### Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



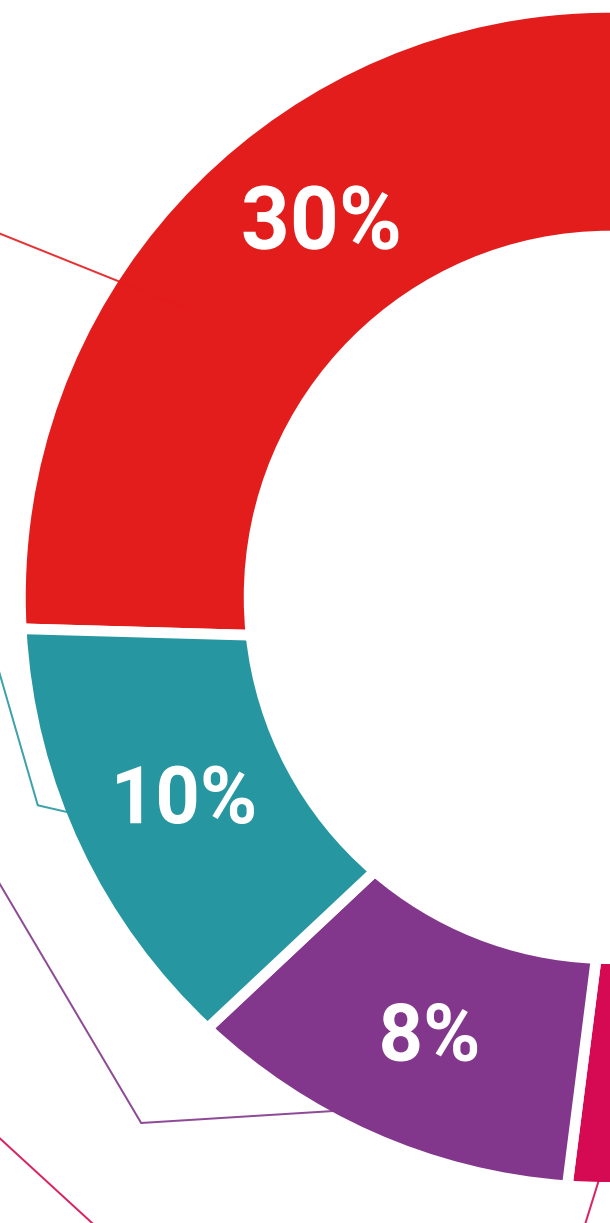
#### Pratiche di competenze e competenze

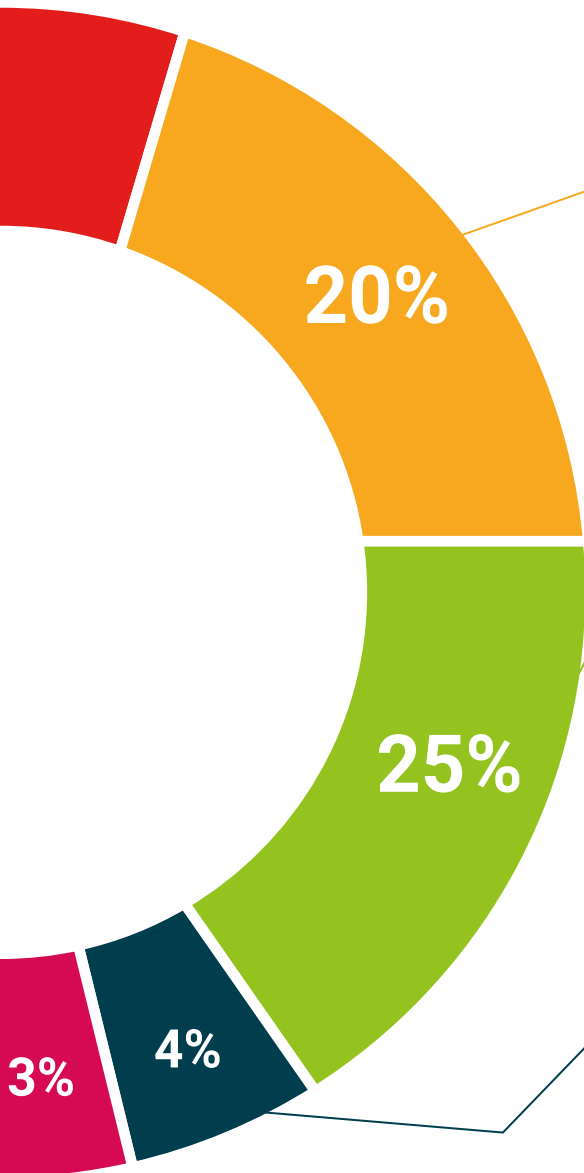
Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



#### 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.





#### Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questa situazione. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



#### 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".



#### Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma con attività ed esercizi di valutazione e di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.





# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Ricerca Collaborativa garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.





“

*Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”*

Questo **Corso Universitario in Ricerca Collaborativa** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato la valutazione, lo studente riceverà mediante lettera certificata\* con ricevuta di ritorno, la sua corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Ricerca Collaborativa**

N° Ore Ufficiali: **150 o.**



\*Apostille dell'Aia. Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

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 lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Ricerca Collaborativa

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario

## Ricerca Collaborativa

