

# Corso Universitario

Protezione e Trasferimento dei Risultati  
della Ricerca Medica



## Corso Universitario

### Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica

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

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/protezione-trasferimento-risultati-ricerca-medica](http://www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/protezione-trasferimento-risultati-ricerca-medica)

# 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 protezione delle conoscenze della Ricerca Medica è essenziale, dato il loro potenziale trasferimento a settori socio-economici interessati al loro sfruttamento. Ne è un esempio la corsa alla formulazione del vaccino contro il COVID. In questo senso, la protezione consente di salvaguardare le creazioni scientifiche dal plagio e i diritti d'autore. La protezione del brevetto garantisce inoltre che i risultati siano al sicuro e pertanto non eliminabili. Per questo motivo, gli specialisti del settore della ricerca devono padroneggiare le conoscenze relative anche a questa fase e mantenersi aggiornati sui contratti di licenza di sfruttamento dei brevetti. Per questo motivo, TECH offre una specializzazione in modalità 100% online che tratterà la protezione dei risultati, il trasferimento dei dati all'industria e la generazione di aziende *spin-off*. Tutto ciò, mediante una preparazione dinamica e rigorosa rivolto a medici e altri professionisti delle Scienze della Salute.





“

*Grazie a questo Corso Universitario imparerai a valorizzare i risultati di un progetto di ricerca in sole 6 settimane”*

L'obiettivo di protezione dei risultati di uno studio si basa sul controllo delle scoperte contro il plagio. A tal fine, è essenziale sottoporre la ricerca scientifica a normative relative alla qualità e a linee guida internazionali sulla buona pratica clinica. L'appropriazione in questo campo costituisce un problema etico che anche gli specialisti del settore devono affrontare. Al giorno d'oggi, la trasmissione della conoscenza sfrutta internet come canale principale, pertanto gli esperti devono essere consapevoli di tutti gli aspetti di tutte le insidie che si nascondono nella Rete.

Per tale ragione, TECH offre una specializzazione completa e rigorosa volta ad aggiornare le conoscenze degli studenti in merito ai brevetti e alla valorizzazione dei risultati di un progetto di ricerca, nonché sul contratto di trasferimento tecnologico, sul segreto industriale e sulla generazione di imprese *spin-off* da un progetto di ricerca. Inoltre, questo programma approfondisce anche il trasferimento dei risultati all'industria e alla pratica clinica. Tutto ciò verrà supportato da un personale docente esperto nel settore e che hanno condotto una propria ricerca medica.

Inoltre, TECH applica la più recente metodologia di apprendimento e offre i migliori contenuti audiovisivi in diversi formati per rendere l'insegnamento un'esperienza flessibile e semplice. Grazie alla metodologia di apprendimento *Relearning*, TECH Università Tecnologica mira ad esonerare gli studenti da lunghe ore di studio e a facilitare l'assimilazione dei contenuti in modo graduale e costante. Inoltre, il programma è in modalità 100% online, in modo che gli studenti possano adattare il ritmo di studio alle loro esigenze professionali e personali.

Questo **Corso Universitario in Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica** 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 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 tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Disponibilità di accesso ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o portatile con una connessione internet



*Approfondisci le tue conoscenze in modo da padroneggiare la ricerca di opportunità di investimento in società spin-off e guidare il settore"*

“

*Entra a far parte della nuova era di professionisti aggiornati e all'avanguardia nella Ricerca Medica, in modo da poter agire con garanzia di successo”*

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti, 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 che fornirà una preparazione programmata per allenarsi in situazioni reali.

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. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama. .

*Aggiorna le tue conoscenze nel campo della Ricerca Medica per avvicinarti ai nuovi metodi di trasferimento dei risultati alla pratica clinica.*

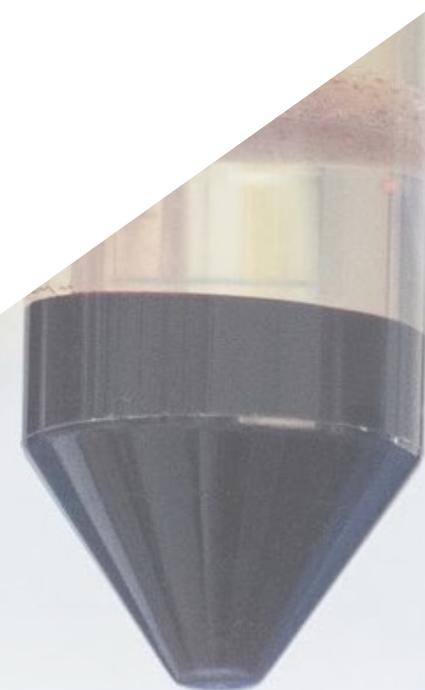
*Approfondisci la protezione dei risultati in modo generale e specifico a seconda del tipo di ricerca che conduci o a cui collabori.*



# 02

## Obiettivi

Questo Corso Universitario in Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica mira ad ampliare e aggiornare le conoscenze degli studenti di Medicina e di altri professionisti interessati ad accrescere le proprie competenze nella pratica della generazione di brevetti. In questo modo, lo studente verrà introdotto al mondo della protezione dei risultati attraverso brevetti e simili. Inoltre, imparerà a conoscere le possibilità per creare aziende come risultato di un progetto di ricerca. Tutto ciò sarà possibile grazie alla metodologia didattica di TECH e al supporto di un team di professionisti esperti nell'area medico-scientifica.



“

*Approfondirai tutte le risorse aggiuntive grazie alle quali sarà possibile valutare con maggiore sicurezza i risultati di un progetto di ricerca"*



## 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

---

- ◆ 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

“

*Se stai cercando un aggiornamento sulle alternative per la protezione dei risultati della tua ricerca, questo Corso Universitario è perfetto per te”*

# 03

## Direzione del corso

TECH per istruire i propri studenti e sviluppare i contenuti di questo Corso Universitario ha selezionato un personale docente che opera attualmente nel settore scientifico. Grazie alla loro collaborazione, il medico non solo acquisirà conoscenze rigorose e di qualità, ma potrà anche beneficiare di consigli pratici forniti dai docenti e basati sulla loro vasta esperienza professionale. Inoltre, gli studenti iscritti al programma potranno contattare gli esperti attraverso un canale di comunicazione diretto per risolvere tutti i dubbi. In questo modo, viene garantita la preparazione del ricercatore, che potrà successivamente metterla in pratica nella propria attività professionale.



“

*Vuoi perderti l'opportunità di approfondire la protezione dei risultati direttamente da esperti del settore? TECH ti offre l'opportunità di applicare tutte le tue conoscenze nella pratica con un successo garantito"*

## 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 all'IdiPAZ
- Direttore 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 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. Del Fresno, Carlos

- ◆ Ricercatore Esperto in Biochimica, Biologia Molecolare e Biomedicina
- ◆ Ricercatore 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 Borrel, 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

“

*Un'esperienza di specializzazione  
unica e decisiva per crescere  
a livello professionale”*

# 04

## Struttura e contenuti

Il contenuto di questo Corso Universitario in Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica è stato accuratamente progettato da esperti in vari ambiti, tra i quali possiamo citare l'Oncologia, le Malattie Infettive e l'HIV. TECH ha dotato le sue specializzazioni di tecniche pedagogiche innovative per renderle più semplici ed efficaci. Pertanto, il programma verrà erogato in modalità 100% online e con la metodologia Relearning, con l'obiettivo di alleggerire lo studio, esentandolo da lunghe ore di memorizzazione, che sono comuni in altre specializzazioni tradizionali. Gli studenti avranno la possibilità di assimilare i contenuti in modo semplice e graduale, beneficiando di una corretta istruzione senza doversi spostare o seguire un orario fisso.





“

*Una specializzazione basata su materiali teorico-pratici che ti permetteranno di studiare in modo dinamico e semplice, con gli strumenti pedagogici più innovativi”*

## Modulo 1. Protezione e trasferimento dei risultati

- 1.1. Protezione dei risultati: Informazioni generali
- 1.2. Valorizzazione dei risultati di un progetto di ricerca
- 1.3. Brevetti: pro e contro
- 1.4. Altre forme di protezione dei risultati
- 1.5. Trasferimento dei risultati alla pratica clinica
- 1.6. Trasferimento dei risultati all'industria
- 1.7. Il contratto di trasferimento tecnologico
- 1.8. Segreto industriale
- 1.9. Generazione di imprese spin-off da un progetto di ricerca
- 1.10. Ricerca di opportunità di investimento in società *spin-off*



“

*Un programma pensato per specialisti come te, che desiderano applicare il contratto di trasferimento tecnologico padroneggiandone tutte le informazioni per promuovere lo sviluppo della propria ricerca"*

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.





#### Analisi di casi elaborati e condotti da esperti

Un apprendimento efficace deve necessariamente essere contestuale. Per questa ragione, TECH ti presenta il trattamento di alcuni casi reali in cui l'esperto ti guiderà attraverso lo sviluppo dell'attenzione e della risoluzione di diverse situazioni: un modo chiaro e diretto per raggiungere il massimo grado di comprensione.



#### Testing & Retesting

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



#### Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi: la denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



#### Guide di consultazione veloce

TECH ti offre i contenuti più rilevanti del corso in formato schede o guide di consultazione veloce. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare lo studente a progredire nel suo apprendimento.



# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica 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 Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica** 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 Protezione e Trasferimento dei Risultati della Ricerca Medica**

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  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzionale  
classe virtuale

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Protezione e Trasferimento  
dei Risultati della Ricerca Medica

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

# Corso Universitario

Protezione e Trasferimento dei Risultati  
della Ricerca Medica