

# Corso Universitario

Adempimento Normativo,  
Responsabilità ed Etica  
nell'Ambito della Telemedicina



## Corso Universitario

Adempimento Normativo,  
Responsabilità ed Etica  
nell'Ambito della Telemedicina

- » 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/adempimento-normativo-responsabilita-etica-ambito-telemedicina](http://www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/adempimento-normativo-responsabilita-etica-ambito-telemedicina)

# 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

L'attuale situazione mondiale e l'ascesa delle nuove tecnologie hanno motivato i medici di tutte le specialità a esercitare la propria professione per via telematica. Tuttavia, le leggi in merito alla protezione dei dati e l'etica professionale obbligano lo specialista ad approfondire la conformità alle normative vigenti per poter sviluppare questa professione in totale garanzia. Questo programma di TECH si concentra specificamente sul fornire al medico le conoscenze legali ed etiche per lavorare nella Telemedicina in modo ottimale, non solo tenendo conto della salute del paziente ma anche di tutti gli altri aspetti inerenti.



“

*La pratica della Telemedicina comporta molte implicazioni legali ed etiche che il medico praticante deve conoscere per svolgere una pratica di qualità"*

L'obiettivo generale di questo Corso Universitario è quello di garantire che l'operatore sanitario che si accinge a svolgere la propria attività utilizzando le nuove tecnologie sia consapevole delle implicazioni normative ed etiche di questa attività.

A causa del cambiamento di paradigma nelle relazioni medico-paziente, accelerato dall'attuale situazione pandemica, la prassi medica è condizionata da fattori quali la protezione dei dati, la privacy e la sicurezza delle informazioni, fattori chiave associati all'uso delle nuove tecnologie nel campo della salute.

Inoltre, nel corso del programma accademico, verranno presi in considerazione aspetti come l'etica, la responsabilità medica e il lessico relativo alla Telemedicina. Tutto ciò aiuterà il professionista a svolgere il proprio lavoro in modo più sicuro e completo.

Infine, il Corso Universitario fornirà anche una comprensione approfondita dei concetti di gestione della qualità e sicurezza del paziente. In questo senso, sempre più enti del settore sanitario si impegnano a istituire sistemi di gestione della qualità e di sicurezza dei pazienti per garantire la qualità delle diagnosi e dei trattamenti.

Tutto ciò, grazie ad un programma accademico in modalità 100% online, che rende più facile combinare gli studi con il resto delle attività quotidiane nella vita del chirurgo. Così il medico avrà solo bisogno di un dispositivo elettronico (Smartphone, Tablet, PC) con connessione internet per aprire un ampio orizzonte di conoscenze che gli permetterà di posizionarsi come un professionista di riferimento nel settore.

Questo **Corso Universitario in Adempimento Normativo, Responsabilità ed Etica nell'Ambito della Telemedicina** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di oltre 80 casi clinici, registrati con sistemi POV (*Point of View*) da diversi angoli, presentati da esperti in Telemedicina e altre specializzazioni
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e sanitarie riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Presentazione di seminari pratici su procedure e tecniche
- ◆ Sistema di apprendimento interattivo, basato su algoritmi per il processo decisionale riguardante le situazioni cliniche presentate
- ◆ Protocolli d'azione e linee guida di pratica clinica, che diffondono gli sviluppi più importanti della specializzazione
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Particolare enfasi sulla medicina basata su prove e metodologie di ricerca nell'area della Telemedicina
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Diventa un esperto completo in adempimento normativo in Telemedicina seguendo questo programma che TECH mette a tua disposizione"*



“

*Grazie al Corso Universitario che TECH ha preparato per te, acquisirai la migliore e più aggiornata preparazione in materia di adempimento normativo in Telemedicina”*

Esso comprende, nel suo personale docente, un team di prestigiosi professionisti che portano la propria esperienza, così come specialisti riconosciuti e appartenenti a società scientifiche di primo piano.

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 centrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il medico deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il programma. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama in Medicina.

*Hai di fronte a te il miglior programma educativo del mercato per il suo rapporto qualità-prezzo.*

*L'attuale situazione mondiale ha contribuito alla promozione della Telemedicina. Pertanto, è fondamentale che il medico che la pratica sia consapevole di tutti gli aspetti che la regolano.*



# 02

## Obiettivi

I più prestigiosi professionisti nel campo della Telemedicina hanno progettato per TECH questo programma completo di aggiornamento e ricertificazione professionale con l'obiettivo di mantenere i medici del settore aggiornati sulle nuove conoscenze legali ed etiche nel campo della Telemedicina e nel relativo rispetto. Questo aggiornamento sulle competenze dei medici, e l'acquisizione di nuove competenze e abilità, sarà la risorsa principale del professionista per diventare un imprenditore di successo in un'industria che è sempre più esigente richiedendo professionisti specializzati in questo campo.







“

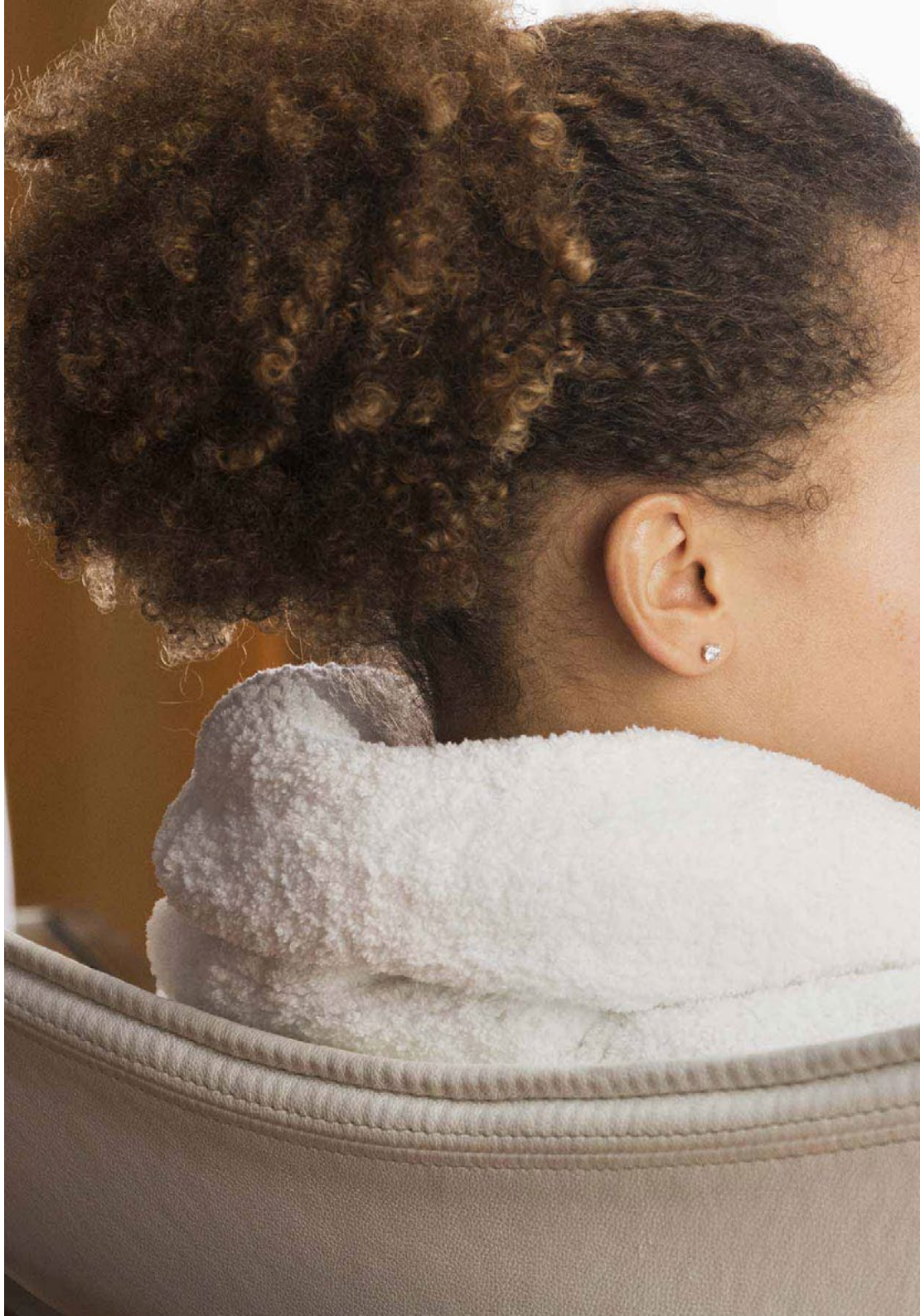
*TECH inserisce in tutte le sue specializzazioni un perfetto mix di contenuti teorici e pratici con l'obiettivo di portare i professionisti al successo nella loro carriera"*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Approfondire la comprensione del contesto in cui si realizza un servizio di Telemedicina, comprese le sfide e i limiti, nonché le opportunità
- ◆ Approfondire gli aspetti etici, legali, tecnici e medici della creazione e dell'implementazione di un progetto di Telemedicina
- ◆ Approfondire le diverse aree di utilizzo delle TIC in ambito Sanitario
- ◆ Padroneggiare le nuove tecniche e tecnologie che stanno emergendo per assistere i pazienti e le loro esigenze
- ◆ Approfondire l'analisi, lo sviluppo, l'implementazione e la valutazione di progetti di eHealth e Telemedicina
- ◆ Identificare le basi e le dimensioni politiche, sociali, legali, tecnologiche ed economiche per l'implementazione delle TIC nei sistemi sanitari
- ◆ Approfondire gli aspetti etici e legali dell'assistenza telematica ai pazienti
- ◆ Approfondire l'importanza dell'interoperabilità digitale nella sanità e l'applicazione degli standard per la sua realizzazione
- ◆ Riconoscere l'importanza di responsabilizzare i pazienti e le parti interessate nel settore sanitario nel mondo della salute digitale
- ◆ Padroneggiare l'apprendimento e differenziare le fonti di informazione affidabili da quelle inaffidabili
- ◆ Approfondire gli aspetti principali della valutazione di un progetto e le sue dimensioni tecniche
- ◆ Acquisire competenze per l'applicazione clinica delle tecnologie







## Obiettivi specifici

---

- ◆ Padroneggiare il quadro etico-legale per l'implementazione delle nuove tecnologie
- ◆ Approfondire la responsabilità dell'operatore sanitario e del paziente nella pratica della Telemedicina
- ◆ Approfondire il tema della privacy e della sicurezza delle informazioni
- ◆ Definire la legislazione sulla protezione dei dati
- ◆ Padroneggiare e implementare la sicurezza e la privacy dei dati
- ◆ Differenziare i diversi approcci bioetici e la loro applicazione alle TIC
- ◆ Sviluppare le diverse misure di attuazione per garantire la sicurezza del paziente in un ambiente di gestione della qualità

“

*Approfitta di quest'opportunità e aggiornati sugli ultimi sviluppi relativi alla Telemedicina e sii all'avanguardia in questo settore”*

# 03

## Direzione del corso

I materiali sono stati creati da un team di professionisti leader nel campo della Telemedicina, che svolgono la loro attività professionale nei principali ospedali a livello nazionale e internazionale. Il personale docente riversa nel programma accademico l'esperienza acquisita sul lavoro e nel corso della propria carriera. Inoltre, questo eccezionale personale docente comprende anche specialisti che completano il contenuto del Corso Universitario in modo interdisciplinare e trasversale, aiutando gli studenti ad acquisire una conoscenza completa e a prendere in considerazione ogni singolo fattore importante quando si interviene in casi nella modalità della Telemedicina.





“

*Un prestigioso personale docente ti accompagnerà e ti aiuterà ad acquisire competenze approfondite nella materia"*



## Direzione



### **Dott. Serrano Aísa, Pedro Javier**

- ♦ Specialista in Cardiologia presso l'Ospedale Clinico Saragozza
- ♦ Responsabile medico di Cardiologia presso il Politecnica Navarra
- ♦ Capo del Servizio di Cardiologia presso l'Ospedale Viamed Montecanal di Saragozza
- ♦ Direttore presso Cardiomoncayo
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università di Saragozza



### **Dott. Achkar Tuglaman, Nesib Nicolás**

- ♦ Direttore di Telemedicina Clinica presso AtrysHealth
- ♦ Cofondatore dell'Ospedale Internazionale di Telemedicina
- ♦ Medico specialista presso il Grupo Viamed Salud



### **Dott. Sánchez Bocanegra, Carlos Luis**

- ◆ Ingegnere Informatico specializzato in Big Data e eHealth
- ◆ Responsabile del Dipartimento IT del Governo Andaluso
- ◆ Docente collaboratore presso l'Università di Istruzione a Distanza (UNED) e presso l'Università Oberta della Catalogna (UOC)
- ◆ Direttore di diverse Tesi di Master presso l'Ospedale Universitario Italiano in Argentina e presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Antioquia
- ◆ Membro del gruppo di progetto HOPE (Health Operation for Personalized Evidence)
- ◆ Autore di diversi articoli su ePatients, social networks e social media applicati alla salute
- ◆ Dottorato in Ingegneria Informatica conseguito presso l'Università di Siviglia, con specializzazione in Informatica Medica ed eHealth
- ◆ Laurea in Ingegneria Informatica Gestionale conseguita presso l'Università di Malaga (UMA)
- ◆ Laurea in Ingegneria dei Sistemi Informatici conseguita presso l'Università Cattolica di Avila (UCAV)
- ◆ Master in Software Libero conseguito presso l'Università Aperta della Catalogna (UOC)

## **Personale docente**

### **Dott. Urrutia Rica, Rosa**

- ◆ Leader nella Telemedicina, nell'area qualità e ambiente e come delegata alla protezione dei dati del gruppo AtrysHealth
- ◆ Laurea in Biologia conseguita presso l'Università di Barcellona
- ◆ Specialista nella gestione integrata di Qualità, Ambiente, Prevenzione dei Rischi sul Lavoro e Protezione dei Dati. Istituto Catalano di Tecnologia
- ◆ Programma superiore sulla Protezione dei dati. Associazione Spagnola per la Qualità

# 04

## Struttura e contenuti

La struttura e i contenuti di questo programma è stata ideata da un gruppo di professionisti consapevoli delle implicazioni dell'aggiornamento medico nell'approccio della Telemedicina, dell'importanza di essere sempre ben preparati e impegnati in un insegnamento di qualità grazie a nuove tecnologie educative. Questo compendio completo di contenuti sarà lo strumento principale per i professionisti per prepararsi in modo approfondito sulle fasi e sui protocolli da seguire a livello legale ed etico quando si tratta di casi di pazienti in Telemedicina.







“

*Questo Corso Universitario in Adempimento Normativo, Responsabilità ed Etica nell’Ambito della Telemedicina possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato”*

## Modulo 1. Legislazione, etica e sicurezza nella salute digitale

- 1.1. La protezione dei dati sanitari personali
- 1.2. Aspetti generali del RGPD. Sicurezza e privacy delle informazioni sanitarie
- 1.3. Protezione dei dati e diritti dei pazienti. Consenso informato
- 1.4. Raccomandazioni e abitudini per garantire sicurezza e privacy
  - 1.4.1. Rischi dell'uso delle nuove tecnologie in Medicina
  - 1.4.2. Controlli di sicurezza sul trattamento dei dati
  - 1.4.3. Raccomandazioni specifiche per il trattamento dei dati sanitari
- 1.5. Questioni etiche nell'erogazione telematica di servizi sanitari. Consenso informato in Telemedicina
- 1.6. Particolarità del rapporto medico-paziente in Telemedicina
  - 1.6.1. Evoluzione del rapporto medico-paziente nel corso della storia
  - 1.6.2. Influenza delle nuove tecnologie sul rapporto medico-paziente
  - 1.6.3. Raccomandazioni per mantenere un rapporto ottimale tra medico e paziente nei servizi telematici
- 1.7. Legislazione e bioetica in ambito clinico, di ricerca e di studi clinici
  - 1.7.1. Codice Internazionale di Etica Medica
  - 1.7.2. Comitati etici per la ricerca medica
  - 1.7.3. Elaborazione dei dati associati agli studi clinici
- 1.8. Responsabilità medica
  - 1.8.1. Contesto normativo della responsabilità medica
  - 1.8.2. Riservatezza
  - 1.8.3. Particolarità della responsabilità medica associata alla Telemedicina
- 1.9. *Lex artis* e Telemedicina
- 1.10. Garanzia di qualità e sicurezza del paziente







“

*Benvenuti nel programma  
educativo che darà alla tua carriera  
un tocco di qualità e di prestigio”*

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 Adempimento Normativo, Responsabilità ed Etica nell'Ambito della Telemedicina 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 Adempimento Normativo, Responsabilità ed Etica nell'Ambito della Telemedicina** 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 Adempimento Normativo, Responsabilità ed Etica nell'Ambito della Telemedicina**

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.



## Corso Universitario

Adempimento Normativo,  
Responsabilità ed Etica  
nell'Ambito della Telemedicina

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



# Corso Universitario

Adempimento Normativo,  
Responsabilità ed Etica  
nell'Ambito della Telemedicina

