

Esperto Universitario

Tossicologia e Valutazione del
Danno in Medicina Forense





tech università
tecnologica

Esperto Universitario

Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/specializzazione/specializzazione-tossicologia-valutazione-danno-medicina-forense

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia

pag. 16

05

Titolo

pag. 24

01

Presentazione

La specialità di Medicina Legale e Forense è una specialità più complicate a cui accedere ma fondamentale, in particolare nel settore giudiziario. Molti medici e specialisti desiderano prepararsi in questo settore per poter ampliare o iniziare la loro formazione nella branca della Scienza Forense.





“

Migliora le tue conoscenze in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense attraverso questo programma, dove troverai il miglior materiale didattico con casi clinici reali. Scopri gli ultimi progressi di questa specializzazione al fine di realizzare una pratica medica di qualità”

Questo Esperto Universitario permetterà di combinare l'applicazione scientifica con la parte pratica, adattandosi allo stesso tempo alle nuove tecnologie con l'implementazione della preparazione online. Permette allo studente di conoscere i principi di base e necessari per lo studio della Tanatologia Forense, Patologia Forense, Sessuologia Forense, Tossicologia Forense, Psichiatria Forense, valutazione del danno, Antropologia e Criminologia.

Il programma risponde alle esigenze dei professionisti che richiedono conoscenze adeguate per poter effettuare valutazioni forensi e perizie, così come la capacità e la scioltezza per ratificare la relazione e comprendere le fasi del procedimento legale quando necessario. Inoltre, tutti gli studenti avranno l'opportunità di imparare a valutare non solo i danni fisici, ma anche a quantificare la negligenza, valutare la disabilità e determinare gli handicap.

Al giorno d'oggi, gli studi legali e i clienti privati richiedono una valutazione forense obbligatorio per la maggior parte delle loro procedure. Per tale ragione, e per la mancanza di professionisti esistenti, TECH ha ritenuto opportuno implementare un programma adeguato, aggiornato e soprattutto utile per la pratica quotidiana di questa attività.



Aggiorna le tue conoscenze grazie al programma di questo Esperto Universitario in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense”

Questo **Esperto Universitario in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato.

Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di oltre 75 casi clinici presentati da esperti in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e assistenziali riguardo alle discipline essenziali per l'esercizio professionale
- ♦ Novità diagnostiche e terapeutiche sulla valutazione, la diagnosi e l'intervento in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense
- ♦ Contiene esercizi pratici in cui il processo di autovalutazione può essere utilizzato per migliorare l'apprendimento
- ♦ Sistema di apprendimento interattivo basato su algoritmi per il processo decisionale su scenari clinici
- ♦ Particolare enfasi sulla Medicina basata sull'evidenza e sulle metodologie di ricerca in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense
- ♦ 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 mobile dotato di connessione a internet

“

Questo Esperto Universitario è il miglior investimento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense, otterrai una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University”

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense, 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 in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense.

Impara a prendere decisioni con maggiore sicurezza aggiornando le tue conoscenze grazie a questo Esperto Universitario.

Cogli l'opportunità di conoscere gli ultimi progressi in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense e migliora l'assistenza ai tuoi pazienti.



02 Obiettivi

Il programma in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense ha lo scopo di facilitare la gestione da parte del medico di tutti i tipi di pazienti sottoposti ad un grave rischio tossicologico o con intossicazione acuta.



“

Questo programma è progettato per aiutarti ad aggiornare le tue conoscenze in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense grazie all'uso delle ultime tecnologie educative. Esso permette di contribuire con qualità e sicurezza al processo decisionale, diagnosi, trattamento e assistenza del paziente"



Obiettivi generali

- Aggiornare le conoscenze dei professionisti con una preparazione specialistica e di forte interesse nel campo della medicina legale e forense
- Promuovere strategie di lavoro basate su un approccio integrale alla perizia come modello di riferimento per raggiungere l'eccellenza peritale
- Favorire l'acquisizione di competenze e abilità tecniche mediante un potente sistema audiovisivo, e la possibilità di accedere a laboratori di simulazione online e/o preparazione specifica
- Incoraggiare lo stimolo professionale attraverso la preparazione continua e la ricerca



Questo Esperto Universitario è il modo migliore per aggiornarti sulla Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense"





Obiettivi specifici

- ◆ Definire i diversi tipi di personalità dei soggetti
- ◆ Descrivere i componenti della personalità antisociale
- ◆ Definire le diverse tecniche investigative utilizzate nella Medicina Forense
- ◆ Definire il processo di conduzione degli esami criminologici
- ◆ Definire i parametri per determinare gli aspetti del soggetto secondo l'Antropologia Forense
- ◆ Descrivere gli aspetti medico-legali dei disturbi legati agli oppioidi e alla cocaina
- ◆ Definire gli aspetti medico-legali della cannabis e di altri disturbi legati alla droga
- ◆ Spiegare come affrontare il disordine da stress post-traumatico
- ◆ Definire gli aspetti medico-legali dei disturbi di personalità
- ◆ Identificare la tossicocinetica degli erbicidi e il loro trattamento in caso di avvelenamento acuto
- ◆ Spiegare la tossicocinetica dei piretroidi e dei repellenti per insetti e il loro trattamento in caso di avvelenamento acuto
- ◆ Identificare la tossicocinetica degli organoclorurati e il loro trattamento in caso di avvelenamento acuto
- ◆ Spiegare la tossicocinetica degli organofosfati e dei carbammati e il loro trattamento in caso di avvelenamento acuto
- ◆ Spiegare la tossicocinetica delle sostanze chimiche sottomesse e il loro trattamento in caso di intossicazione acuta
- ◆ Identificare la tossicocinetica delle anfetamine e delle designer drugs e il loro trattamento in caso di intossicazione acuta
- ◆ Spiegare la tossicocinetica degli inalanti e il loro trattamento in caso di intossicazione acuta
- ◆ Spiegare la tossicocinetica dell'etanolo e il suo trattamento in caso di intossicazione acuta
- ◆ Definire la natura dei reati contro la libertà sessuale e l'indennità sessuale
- ◆ Definire gli aspetti rilevanti per l'identificazione di possibili aggressioni
- ◆ Definire gli aspetti rilevanti per l'identificazione di possibili aggressori
- ◆ Spiegare il meccanismo delle più comuni lesioni da traffico veicolare
- ◆ Definire i meccanismi della morte

03

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un team di professionisti provenienti dai migliori centri ospedalieri e università, consapevoli di una preparazione e un aggiornamento costanti al momento di eseguire diagnosi, trattamenti e monitoraggio della Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense, impegnati a impartire un insegnamento di qualità basato sulle nuove tecnologie educative.





“

*Questo Esperto Universitario
in Tossicologia e Valutazione
del Danno in Medicina Forense
possiede il programma scientifico
più completo e aggiornato del
mercato”*

Modulo 1. Aggiornamento

- 1.1. La perizia medica nei vari settori del diritto
 - 1.1.1. Definizione di perizia
 - 1.1.2. Parti della perizia
 - 1.1.3. Applicazione giuridica della perizia
- 1.2. I sistemi medici-forensi in America e in Europa
 - 1.2.1. Principali differenze tra i sistemi
 - 1.2.2. Aggiornamenti giuridici tra Paesi
- 1.3. Indagine e metodo peritale
 - 1.3.1. Tecniche di indagine
 - 1.3.2. Limiti di indagine
 - 1.3.3. Aspetti giuridici dell'indagine
- 1.4. L'etica e la perizia
 - 1.4.1. Etica professionale
 - 1.4.2. Obiettività della perizia
 - 1.4.3. Soggettività della perizia
 - 1.4.4. Giuramento ai sensi della Legge sulla Procedura Civile
- 1.5. Responsabilità professionale del Perito Medico
 - 1.5.1. Assicurazione di responsabilità civile
 - 1.5.2. Concetto di di responsabilità del perito
 - 1.5.3. Aspetti della Legge di Procedura Civile

Modulo 2. Tossicologia forense

- 2.1. Introduzione
 - 2.1.1. Eziologia
 - 2.1.2. Meccanismi
- 2.2. Intossicazione da gas e vapori
 - 2.2.1. Concetto
 - 2.2.2. Classificazione
 - 2.2.3. Diagnosi
- 2.3. Intossicazione da caustici, metalli e derivati
 - 2.3.1. Concetto
 - 2.3.2. Classificazione
 - 2.3.3. Diagnosi

- 2.4. Intossicazione da alcool e solventi
 - 2.4.1. Concetto
 - 2.4.2. Classificazione
 - 2.4.3. Diagnosi
- 2.5. Intossicazione da pesticidi
 - 2.5.1. Concetto
 - 2.5.2. Classificazione
 - 2.5.3. Diagnosi
- 2.6. Intossicazione da farmaci, alimenti, funghi e veleni
 - 2.6.1. Concetto
 - 2.6.2. Classificazione
 - 2.6.3. Diagnosi
- 2.7. Autopsie nelle morti di origine tossica
 - 2.7.1. Concetto
 - 2.7.2. Eziologia
 - 2.7.3. Classificazione

Modulo 3. Valutazione del Danno

- 3.1. Valutazione medica dei danni alla persona
 - 3.1.1. Riparazione del danno
- 3.2. Valutazione medica I
 - 3.2.1. Deficienza
 - 3.2.2. Disabilità
 - 3.2.3. Handicap
- 3.3. Valutazione medica II
 - 3.3.1. Altri danni in ambito penale
- 3.4. Valutazione medica III
 - 3.4.1. Altri danni in ambito civile (I)
- 3.5. Perdite economiche e patrimoniali
 - 3.5.1. Valutazione
 - 3.5.2. Comprensione del BOE
- 3.6. Valutazione medica IV
 - 3.6.1. Altri danni di natura civile (II)



- 3.7. Valutazione medica V
 - 3.7.1. Danni in ambito lavorativo
 - 3.7.1.1. Classificazione degli incidenti
 - 3.7.1.2. Prevenzione dei Rischi sul Lavoro (PRL)
 - 3.7.1.3. Negligenze.
- 3.8. La missione del perito medico nella valutazione del danno alla persona
 - 3.8.1. Guida alla valutazione
 - 3.8.2. BOE
- 3.9. Metodologia per la valutazione dei danni
 - 3.9.1. Guida alla valutazione
 - 3.9.2. BOE
- 3.10. Il referto medico nella valutazione del danno

“

*Un'esperienza didattica unica,
fondamentale e decisiva per
potenziare il tuo sviluppo
professionale"*

04

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

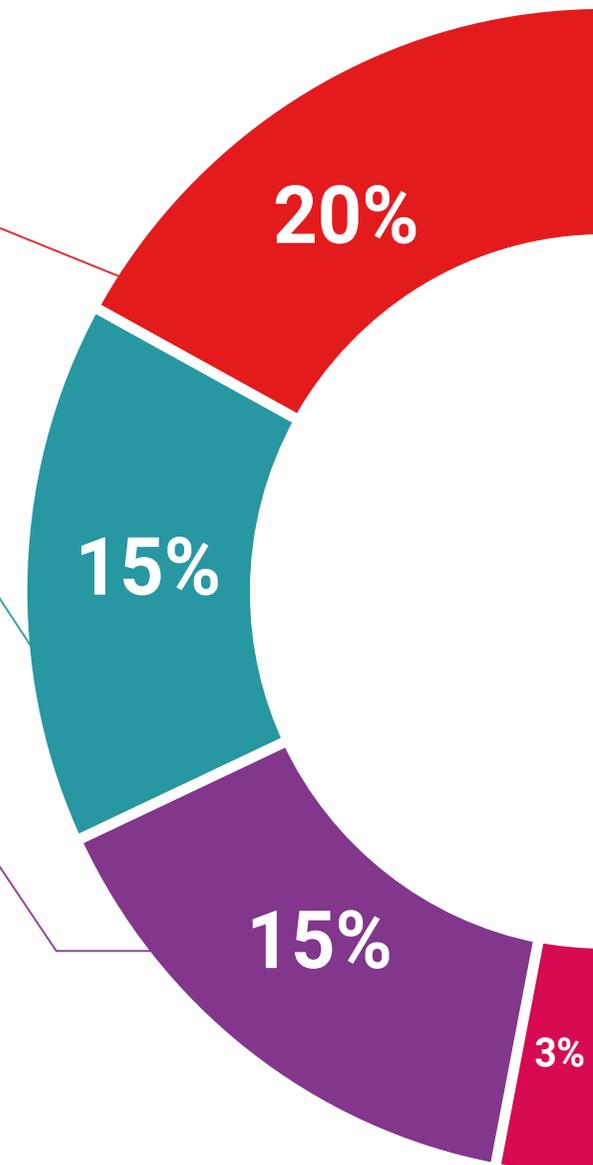
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

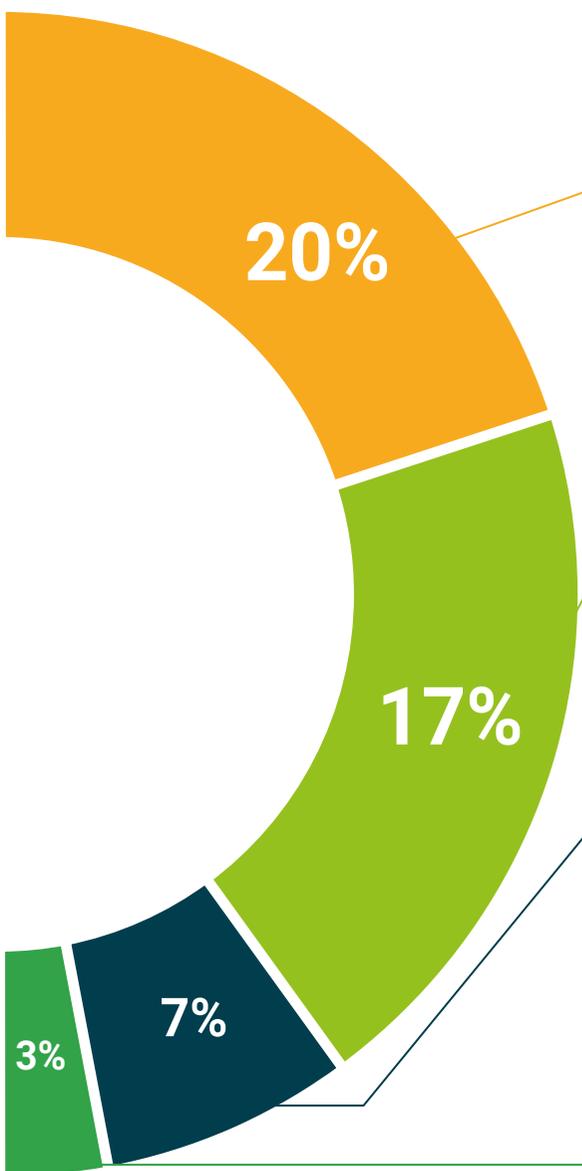
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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.



05 Titolo

L'Esperto Universitario in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi il tuo titolo universitario senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Esperto Universitario in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Tossicologia e Valutazione del Danno in Medicina Forense**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**



*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 linee

tech università
tecnologica

Esperto Universitario

Tossicologia e Valutazione del
Danno in Medicina Forense

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Tossicologia e Valutazione del
Danno in Medicina Forense