

Corso Universitario

Medical Affair nel Servizio
di Farmacia Ospedaliera





tech università
tecnologica

Corso Universitario Medical Affair nel Servizio di Farmacia Ospedaliera

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/medical-affair-servizio-farmacia-ospedaliera

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 farmacia ospedaliera è uno dei capisaldi di qualsiasi studio farmacologico del mondo ospedaliero. La conoscenza approfondita da parte dei Medical Affairs del suo funzionamento risulta quindi essenziale, all'interno di un settore che è alla ricerca di specialisti consapevoli degli ultimi sviluppi della ricerca clinica, della conservazione dei dati dei pazienti e dei sostanziali risparmi sui costi delle terapie. Su questa linea, questa istituzione accademica ha ideato questo Corso Universitario 100% online grazie a un personale docente specializzato con un'ampia esperienza professionale in ospedali di riferimento. Inoltre, il professionista che accede a questo programma avrà a disposizione strumenti pedagogici innovativi, accessibili 24 ore su 24, 7 giorni su 7.





“

*Un Corso Universitario 100% online che offre
una visione all'avanguardia dei Medical Affair
nel Servizio di Farmacia Ospedaliera"*

La mancanza di conoscenza della struttura e del funzionamento della farmacia ospedaliera rallenta l'interazione e le sinergie tra i Medical Affair e i professionisti che lavorano all'interno di questo servizio. Questo costa all'industria farmaceutica molto tempo e, pertanto tenersi aggiornati in questo settore è fondamentale per lo sviluppo professionale di qualsiasi specialista che voglia avere successo in questo campo.

È quindi molto importante conoscere le ultime tendenze in materia di supporto alla ricerca, nonché i vantaggi di essere a conoscenza delle normative sul controllo dei farmaci, il monitoraggio della sicurezza dei farmaci e i risultati sanitari ottenuti. Data l'importanza di queste conoscenze, TECH ha creato questo Corso Universitario in Medical Affair nel Servizio di Farmacia Ospedaliera, che fornisce al professionista della Medicina le informazioni più aggiornate e rilevanti di questo settore.

Un Corso Universitario con un approccio teorico, ma allo stesso tempo pratico, che viene erogato attraverso un programma di studio elaborato da specialisti del settore farmaceutico che lavorano attualmente in ospedali di riferimento. Inoltre, le risorse didattiche multimediali, le letture essenziali e i casi di studio porteranno il professionista ad conoscere in un modo molto più dinamico e attraente il finanziamento degli studi e dei contratti, il ruolo del farmacista nell'accesso e nel posizionamento dei farmaci in ospedale o i benefici della vaccinazione.

Inoltre, il sistema di Relearning, basato sulla reiterazione dei contenuti, consentirà di progredire in modo molto più naturale e progressivo attraverso un programma all'avanguardia dal punto di vista accademico. Peraltro, questo metodo consente di ridurre le ore di studio e di memorizzazione che invece caratterizzano altri tipi di insegnamento.

Questa istituzione offre quindi ai professionisti un'eccellente opportunità di prendere parte a un Corso Universitario di alto livello, flessibile, a cui è possibile accedere comodamente, quando e dove si vuole. Gli studenti hanno bisogno solo di un dispositivo elettronico con una connessione a internet per accedere ai contenuti presenti nella piattaforma virtuale. Un programma ideale per chi desidera combinare un apprendimento di qualità con i propri impegni di lavoro e/o personali.

Questo **Corso Universitario in Medical Affair nel Servizio di Farmacia Ospedaliera** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Medicina e nell'industria Farmaceutica
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che 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, forum di discussione su questioni controverse e lavori di riflessione individuale
- ♦ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



TECH si adatta a te e per questo ha ideato un Corso Universitario compatibile con i tuoi impegni personali e professionali”

“

Hai a disposizione una biblioteca di risorse multimediali che ti aiuteranno ad aggiornare in modo molto più accattivante le tue conoscenze sulle vaccinazioni”

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, attraverso il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che si presentano durante la preparazione. Per fare questo, potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Un Corso Universitario flessibile che ti consente di conoscere le tendenze della telefarmacia e del follow-up dei pazienti.

Un'opzione accademica che ti avvicinerà agli ultimi sviluppi della ricerca clinica e delle sperimentazioni cliniche.



02

Obiettivi

L'obiettivo di questo Corso Universitario non è altro che quello di offrire al professionista medico le informazioni più rilevanti e aggiornate sul funzionamento del servizio di farmacia ospedaliera, nonché sulle nuove tecnologie utilizzate sia nella ricerca che nella raccolta dei dati sanitari. A tal fine, oltre ai contenuti teorici, i casi clinici permetteranno allo studente di affrontare situazioni reali, la cui metodologia potrà essere integrata efficacemente nella propria pratica quotidiana.



323-090-751

CA 90028

08/01

.C

“

Questa qualifica ti consentirà di essere aggiornato nella ricerca e nell'uso di software di ultima generazione”



Obiettivi generali

- ♦ Riconoscere la struttura organizzativa di un centro ospedaliero
- ♦ Simulare un sistema di segnalazione di incidenti
- ♦ Conoscere l'importanza dei vaccini e la loro necessità
- ♦ Definire i benefici della vaccinazione generale
- ♦ Riconoscere i gruppi a rischio e le situazioni di rischio per l'uso dei vaccini
- ♦ Imparare nuovi modi di fare ricerca utilizzando software all'avanguardia
- ♦ Descrivere dati validi come base per una ricerca affidabile





Obiettivi specifici

- ◆ Descrivere le caratteristiche, la struttura e le funzioni di una farmacia ospedaliera
- ◆ Indagare il ruolo del farmacista ospedaliero in termini di accesso, posizionamento e selezione dei farmaci in ospedale
- ◆ Conoscere i nuovi modelli di follow-up dei pazienti da parte della telefarmacia
- ◆ Definire la sicurezza nell'uso dei farmaci
- ◆ Riconoscere l'importanza dell'uso sicuro dei farmaci e della segnalazione degli errori di medicazione
- ◆ Identificare le nuove tecnologie applicate alla gestione dei dati sanitari



Questa qualifica ti consentirà di approfondire le metodologie più recenti della valutazione HTA, ogni volta che lo desideri, dal tuo computer"

03

Direzione del corso

Non c'è dubbio che il bagaglio professionale del personale docente che impartisce questo Corso Universitario sia un sostegno e una garanzia per lo specialista che si iscrive a questo corso. La loro vasta conoscenza nel campo dei servizi farmaceutico ospedaliero e delle funzioni dei medical affairs si riflette nel programma di studio che, per gli studenti che partecipano a questo programma, sarà accessibile liberamente 24 ore su 24. Inoltre, durante le 6 settimane del Corso, grazie alla disponibilità del personale docente, lo studente potrà risolvere eventuali dubbi sul programma.



“

In questo programma 100% online, TECH ha riunito i farmacisti professionisti di centri ospedalieri di riferimento"

Direzione



Dott. Cuchí Alfaro, Miguel Ignacio

- ♦ Direttore Medico dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Coordinatore Medico degli Audit Ospedalieri nel Servizio Sanitario di Madrid
- ♦ Vice dirigente dell'Ospedale Universitario Ramón y Cajal di Madrid
- ♦ Vice direttore presso l'Ospedale Universitario Ramón y Cajal di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina

Personale docente

Dott. Hernández Terciado, Carlos

- ♦ Farmacista presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Ricercatore e specialista nello studio degli antibiotici
- ♦ Laureato in Farmacia presso l'Università di Salamanca

Dott. Alcaraz López, Juan Ignacio

- ♦ Farmacista presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Ricercatore in Farmacologia
- ♦ Laurea in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Gumiel Baena, Inés

- ♦ Farmacista presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda, Spagna
- ♦ Master in Prodotti Sanitari presso l'Università di Granada
- ♦ Specialista in Farmacia Ospedaliera presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Laurea in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid



Dott.ssa Armendáriz Patier, Lucía

- ♦ Farmacista presso la Fondazione per la Ricerca Biomedica dell'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadaonda
- ♦ Master in Gestione e monitoraggio delle Sperimentazioni Cliniche presso TECH Università Tecnologica
- ♦ Laurea in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa Lozano Llano, Carla

- ♦ Farmacista presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Assistente di Farmacia
- ♦ Laurea in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid

Dott.ssa De Santiago Álvarez, Raquel

- ♦ Farmacista presso l'Ospedale Universitario Puerta de Hierro Majadahonda
- ♦ Master in Oncologia Farmaceutica presso l'Università di Valencia
- ♦ Laurea in Farmacia presso l'Università Complutense di Madrid

Dott. Gracia Sanromán, Javier

- ♦ Responsabile di Medicina Preventiva presso il Centro Oncologico MD Anderson Cáncer Center di Madrid
- ♦ Master in Qualità Totale presso l'UP di Madrid
- ♦ Master in Direzione e Gestione di Servizi Sanitari presso l'Università di Alcalá
- ♦ Specialista in Medicina Preventiva e Salute Pubblica presso l'Ospedale Universitario La Paz

04

Struttura e contenuti

TECH ha progettato un piano di studi che fornisce ai professionisti conoscenze aggiornate sui Medical Affairs nel Servizio di Farmacia Ospedaliera. A tal fine, questo programma, con un approccio teorico e allo stesso tempo pratico, introdurrà lo studente agli ultimi sviluppi di questo servizio, alla ricerca clinica e agli strumenti attualmente utilizzati. La biblioteca di risorse multimediali, disponibile in qualsiasi momento della giornata, agevolerà il raggiungimento degli obiettivi di ampliamento dei concetti da parte degli studenti.



“

Un piano di studi che ti permetterà di aggiornarti sulle nuove tecnologie applicate alla ricerca, all'analisi e all'elaborazione dei dati"

Modulo 1. Visioni dall'ottica della farmacia ospedaliera, la ricerca clinica e i nuovi strumenti di ricerca

- 1.1. Struttura e funzioni di un Servizio di Farmacia Ospedaliera
 - 1.1.1. Struttura e organizzazione di un Servizio di Farmacia Ospedaliera
 - 1.1.2. Obiettivi e funzioni di un Servizio di Farmacia Ospedaliera
 - 1.1.3. Definizione delle priorità nello sviluppo delle funzioni di un Servizio di Farmacia
 - 1.1.4. Portfolio di servizi e aree di lavoro
 - 1.1.5. Risorse. Lavoro di gruppo
- 1.2. Ricerca sui farmaci negli ospedali: la prospettiva della farmacia ospedaliera
 - 1.2.1. Ricerca e sperimentazioni cliniche
 - 1.2.2. Farmaci utilizzati e partecipanti a uno studio clinico
 - 1.2.3. Ruoli del S. della Farmacia / Gestione del farmaco oggetto della sperimentazione clinica
 - 1.2.4. Finanziamento di studi e contratti
- 1.3. Il ruolo del farmacista nell'accesso e nel posizionamento dei farmaci in ospedale
 - 1.3.1. Autorizzazione e commercializzazione dei farmaci
 - 1.3.2. Selezione dei farmaci: - Selezione dei farmaci
 - 1.3.3. Selezione dei farmaci: - medicina basata sull'evidenza
 - 1.3.4. Rapporti di posizionamento terapeutico
- 1.4. Monitoraggio farmacoterapeutico: esiti sanitari e telefarmacia
 - 1.4.1. Risultati sanitari percepiti dai pazienti (PROMs): Cosa sono e come misurarli?
 - 1.4.2. Esperienza riferita dal paziente sugli esiti (PREMs): Cosa sono e come misurarli?
 - 1.4.3. Applicazione nella pratica clinica degli esiti sanitari
 - 1.4.4. La telefarmacia verso un nuovo modello di monitoraggio del paziente
- 1.5. Sicurezza nell'uso dei farmaci in ospedale
 - 1.5.1. L'importanza della sicurezza
 - 1.5.2. Errori di medicazione
 - 1.5.3. Sistemi di gestione del rischio e di segnalazione degli incidenti
 - 1.5.4. Prevenzione degli errori di medicazione



- 1.6. Benefici della vaccinazione in generale
 - 1.6.1. Perché sono necessari i vaccini?
 - 1.6.2. Impatto dei vaccini sulla salute
 - 1.6.3. Sicurezza dei vaccini
 - 1.6.4. Fasi di sviluppo del vaccino
- 1.7. Vaccinazione nei gruppi a rischio
 - 1.7.1. Gruppi di rischio
 - 1.7.2. Situazioni di rischio
 - 1.7.3. Aspetti salienti della vaccinazione: cosa c'è di nuovo?
- 1.8. Piattaforma di supporto alla ricerca ospedaliera
 - 1.8.1. Lo stato dell'arte del software come ausilio alla ricerca
 - 1.8.2. L'architettura dei diversi sistemi
 - 1.8.3. Requisiti normativi necessari
- 1.9. Dati sani
 - 1.9.1. La logistica dei dati sani
 - 1.9.2. La certificazione dei dati
- 1.10. Le nuove tecnologie applicate alla ricerca
 - 1.10.1. Le nuove tecnologie nell'elaborazione dei dati
 - 1.10.2. Le nuove tecnologie nell'analisi dei dati
 - 1.10.3. La nuova tecnologia per la previsione dei dati di ricerca



Potrai ridurre le ore di memorizzazione e di studio grazie al metodo di Relearning utilizzato da TECH"

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

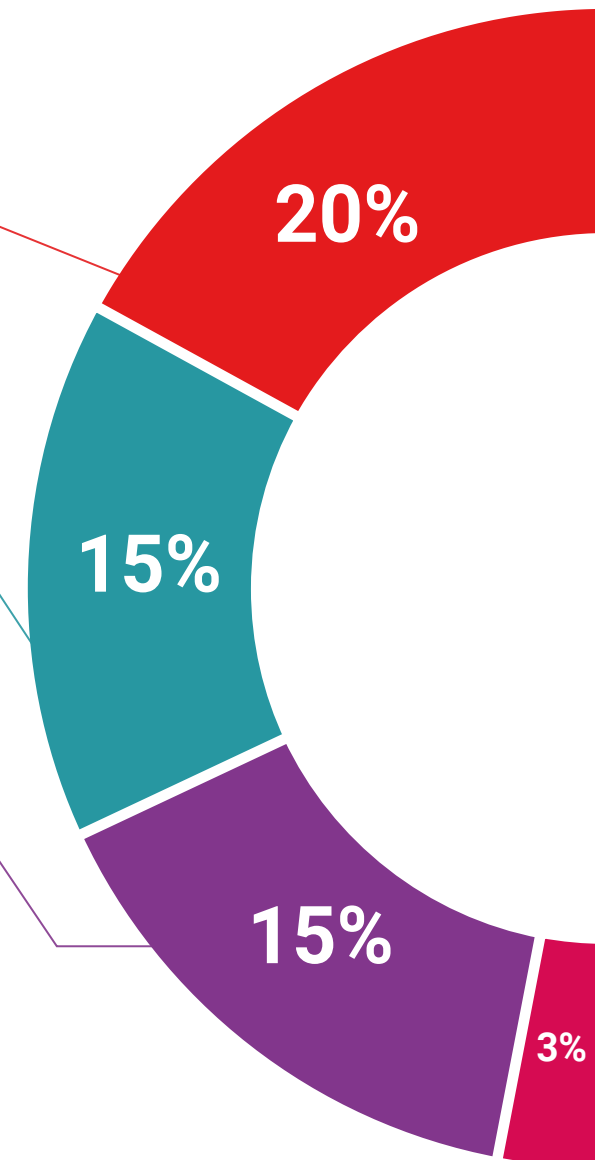
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

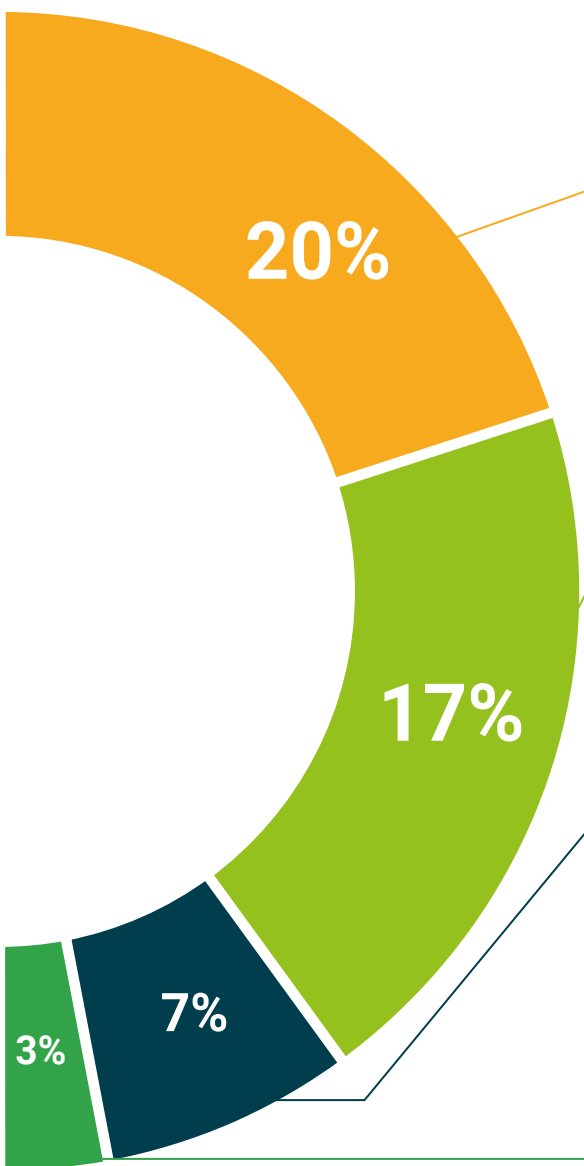
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



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 Medical Affair nel Servizio di Farmacia Ospedaliera 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 Medical Affair nel Servizio di Farmacia Ospedaliera** 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 Medical Affair nel Servizio di Farmacia Ospedaliera**

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 inn
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingu

tech università
tecnologica

Corso Universitario

Medical Affair nel Servizio
di Farmacia Ospedaliera

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

Corso Universitario

Medical Affairs nel Servizio
di Farmacia Ospedaliera

