

Corso Universitario

Nuove Sfide per l'Industria Farmaceutica



Corso Universitario Nuove Sfide per l'Industria Farmaceutica

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/nuove-sfide-industria-farmaceutica

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

Le nuove tecnologie hanno avuto un impatto significativo non solo sulla vita quotidiana delle persone, ma anche sui processi lavorativi delle aziende. L'industria farmaceutica non è estranea a questo fenomeno. È quindi necessario che i professionisti che lavorano nelle aziende del settore siano consapevoli della trasformazione che la digitalizzazione di un dipartimento come quello degli affari medici comporta. In questo scenario di innovazione, lo specialista deve tenersi aggiornato con le nuove metodologie che favoriscono l'efficienza dei processi produttivi e la gestione dei team. Ecco perché è stato creato questo programma 100% online, che offre le informazioni più rilevanti e aggiornate sulla gestione del cambiamento, sui servizi a valore aggiunto nei progetti strategici e sulla cultura organizzativa. Tutto questo sarà possibile grazie a contenuti multimediali di qualità creati da un team di docenti specializzati.



“

*Un corso Universitario 100% online che ti mostrerà
le più recenti dinamiche di rafforzamento nei
processi di trasformazione organizzativa”*

La nuova rivoluzione industriale 4.0 nell'azienda farmaceutica è attualmente incentrata su progetti che aggiungono valore al modo in cui vengono svolti i processi, nonché al modo in cui viene attuata la trasformazione nei diversi dipartimenti, compreso quello per gli affari medici. In questa realtà, le organizzazioni del settore stanno lavorando su una linea strategica basata sulla gestione del cambiamento per il miglioramento del sistema attraverso nuovi modelli di leadership.

Tutto ciò presuppone delle sfide per le aziende farmaceutiche e in particolare per i *Medical Affairs*, che hanno visto come negli ultimi anni il rapporto con gli altri professionisti sia diventato sempre più incentrato sulla comunicazione digitale, dove ci si aspetta che le informazioni mediche siano a disposizione, in tempo reale, in base

agli interessi e alle esigenze. In questo contesto, TECH ha creato un Corso Universitario che permette ai professionisti di approfondire le Nuove Sfide dell'Industria Farmaceutica.

Un Corso Universitario che cerca non solo di aggiornare le conoscenze dei professionisti del settore medico, ma anche di rispondere all'esigenza dei *Medical Affairs* di contribuire a una rapida trasformazione digitale per creare relazioni collaborative e di valore con gli altri specialisti della salute.

Questo sarà possibile grazie a un piano di studi con un approccio teorico-pratico, che ti permetterà di aggiornarti sui processi di gestione del cambiamento, sulla cultura organizzativa, sul *Team Building* o sull'implementazione della filosofia *Agile Mindset* nel settore farmaceutico. Le risorse didattiche multimediali, così come il sistema *Relearning* utilizzato da questa istituzione accademica, faciliteranno il raggiungimento di questi obiettivi in modo molto più dinamico e interessante.

Il professionista si trova quindi di fronte a un Corso Universitario 100% online, flessibile e che può essere svolto comodamente, quando e dove vuole. È sufficiente un dispositivo elettronico (computer, cellulare o tablet) con una connessione a Internet per accedere al programma di studio ospitato nel campus virtuale. Un'opzione accademica ideale per chi vuole combinare le proprie responsabilità personali con una specializzazione universitaria di qualità e all'avanguardia nel mondo accademico.

Questo **Corso Universitario in Nuove Sfide per l'Industria Farmaceutica** 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
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Accedi a una qualifica universitaria all'avanguardia e compatibile con gli impegni più esigenti”

“

Un programma che consente di visualizzare in qualsiasi momento i contenuti relativi alla misurazione dei risultati dell'implementazione di una strategia o della metodologia Lean in ambito sanitario"

I video dettagliati, le letture e i casi clinici costituiscono la biblioteca di risorse didattiche di TECH, disponibile 24 ore su 24.

Un Corso Universitario che ti avvicinerà alla sfida della trasformazione digitale nell'industria farmaceutica.

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.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale il professionista 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.



02

Obiettivi

Al termine di questo Corso Universitario, il medico avrà ottenuto un aggiornamento completo delle proprie competenze e conoscenze nel campo della gestione e della leadership attualmente richieste nell'industria farmaceutica. A tal fine, strumenti didattici innovativi, con una visione pratica e un personale docente specializzato, che ti guiderà durante queste sei settimane per raggiungere con successo questi obiettivi.



“

Questo programma migliorerà le tue capacità di leadership e la tua abilità di guidare l'innovazione nelle aziende farmaceutiche”



Obiettivi generali

- ◆ Definire la trasformazione digitale nei *Medical Affairs*
- ◆ Riconoscere la strategia di formazione e definirne l'obiettivo
- ◆ Indagare su come misurare l'attuazione della strategia
- ◆ Valutare la strategia sulla base degli indicatori
- ◆ Utilizzare l'analisi predittiva come strumento decisionale
- ◆ Progettare un piano educativo per gli opinion leader





Obiettivi specifici

- ◆ Descrivere le caratteristiche più rilevanti della gestione del cambiamento nell'ambiente sanitario
- ◆ Conoscere la metodologia *Lean* nel settore sanitario
- ◆ Analizzare i modelli di trasformazione organizzativa
- ◆ Riconoscere la cultura organizzativa
- ◆ Simulare un cambiamento organizzativo
- ◆ Definire l'*Agile Mindset*

“

Una qualifica universitaria che ti consentirà di apprendere in sei settimane i cambiamenti più rilevanti in ambito manageriale”

03

Direzione del corso

TECH seleziona rigorosamente tutto il personale docente che prende parte ai suoi programmi, con l'obiettivo di offrire a tutti gli studenti un'istruzione di alto livello e di qualità.

Per questo motivo, per il Corso Universitario ha riunito personale docente con esperienza nella gestione e nella leadership di gruppi di lavoro nel settore sanitario. La loro filosofia e le loro conoscenze in questo campo faranno sì che lo specialista che accede a questa qualificazione ottenga informazioni aggiornate ed eccellenti sulle nuove sfide che l'industria alimentare deve affrontare.



“

Troverai in questa specializzazione un team di docenti con esperienza nella conduzione e nella gestione di gruppi di lavoro nel settore farmaceutico”

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. Jiménez Alonso, Carlos

- ◆ Academics Executive Leader presso General Electric Healthcare
- ◆ Ingegnere Industriale presso ICAI
- ◆ Direttore di Soluzioni e Progetti Strategici presso General Electric Healthcare
- ◆ Direttore di Servizi presso Dräger Medical Iberia
- ◆ Responsabile Regionale di Servizi presso Dräger Medical Iberia
- ◆ Ingegnere di Sviluppo presso Veolia

Dott. Aller Álvarez, Rubén

- ◆ Specialista in tecnologie sanitarie
- ◆ Esperto in economia circolare applicata al settore sanitario
- ◆ Membro del Consiglio di Amministrazione della Società Spagnola di Elettromedicina e Ingegneria Clinica



323-090-75
CA 90028

08/04

LLAGE 98

PREP
3074

a white ellipse
printed with P
20 on the other

06
CAUTION: Federal law prohibits the transfer of this drug to anyone other than the patient for whom it was prescribed.

DAY...

04

Struttura e contenuti

L'efficacia del metodo *Relearning*, basato sulla reiterazione delle conoscenze, faciliterà senza dubbio l'avanzamento del professionista attraverso il piano di studi di questo Corso Universitario, sviluppato da un team di docenti con esperienza nell'industria farmaceutica. Attraverso video riassuntivi, video di approfondimento, casi di studio o letture essenziali, lo specialista potrà approfondire i principali elementi che influenzano la gestione del cambiamento, la trasformazione digitale nel *Medical Affairs* o l'implementazione di strategie nelle organizzazioni. Tutto ciò consentirà ai medici di mantenersi aggiornati sulle sfide che devono affrontare oggi le compagnie farmaceutiche.



“

Un programma di studi che consente di tenerti aggiornato con le ultime novità sulle strategie per il cambiamento culturale nelle organizzazioni sanitarie"

Modulo 1. Nuovi progetti di valore nell'industria farmaceutica. Trasformazione digitale nei *Medical Affairs*

- 1.1. Gestione del cambiamento, servizi a valore aggiunto nei progetti strategici
 - 1.1.1. Epoca del cambiamento o cambiamento d'epoca
 - 1.1.2. Perché i cambiamenti falliscono?
 - 1.1.3. Le persone sono al centro del cambiamento
 - 1.1.4. Tre elementi per facilitare il cambiamento
 - 1.1.5. Otto step per guidare il cambiamento
- 1.2. Introduzione a *Lean*, ingrediente essenziale di ogni progetto collaborativo
 - 1.2.1. Empatia
 - 1.2.2. Storia di *Lean*
 - 1.2.3. *Lean* in sanità
 - 1.2.4. Cinque principi di *Lean*
 - 1.2.5. Strumenti di *Lean*
- 1.3. Leadership emotiva, sviluppo delle competenze necessarie per promuovere l'innovazione
 - 1.3.1. Contesto *Pull vs. Push*
 - 1.3.2. Che cos'è la leadership?
 - 1.3.3. Leadership senza gerarchia
 - 1.3.4. Le insidie della leadership gerarchica
 - 1.3.5. Leader 5.0
- 1.4. *Team Building*, dinamiche di rinforzo nei processi di trasformazione organizzativa
 - 1.4.1. Le quattro dimensioni della personalità
 - 1.4.2. Tipi di personalità necessari
 - 1.4.3. Le cinque disfunzioni di un team
 - 1.4.4. Le cinque onde della fiducia
 - 1.4.5. Costruire team ad alte prestazioni
- 1.5. Strategie di cambiamento culturale nelle organizzazioni sanitarie
 - 1.5.1. Che cos'è la cultura aziendale?
 - 1.5.2. Perché è importante in un processo di gestione del cambiamento?
 - 1.5.3. Barriere
 - 1.5.4. Hoshin Kanri
 - 1.5.5. Esempi di grandi cambiamenti organizzativi





- 1.6. Trasformazione Digitale
 - 1.6.1. Conoscere e capire il cliente
 - 1.6.2. I profili dei *Player*: professionisti, pazienti, istituzioni e società mediche
 - 1.6.3. Informazioni in tempo reale
 - 1.6.4. Rappresentare una mappa delle informazioni in modo efficiente, efficace e certificato
- 1.7. Strategia educativa e didattica
 - 1.7.1. Definizione e obiettivi
 - 1.7.2. Strumenti
 - 1.7.3. Vivere l'informazione in continua evoluzione
 - 1.7.4. La specializzazione continua come strumento *Medical Affairs*
- 1.8. Il contenuto come punto centrale
 - 1.8.1. Generatore e responsabile dei contenuti
 - 1.8.2. Conoscere le necessità dei *Player*
 - 1.8.3. Creare materiale ad hoc in base alle necessità
 - 1.8.4. Qualità del contenuto basato sui riferimenti
- 1.9. Misurare l'introduzione della strategia
 - 1.9.1. Definizione e obiettivi
 - 1.9.2. Cosa sono i KPI?
 - 1.9.3. Valutazione basata sugli indicatori
 - 1.9.4. Il feedback come strumento di analisi
- 1.10. *Agile Mindset*
 - 1.10.1. Che cos'è *Agile Mindset*?
 - 1.10.2. La previsione come strumento per il processo decisionale
 - 1.10.3. Vantaggi e svantaggi
 - 1.10.4. Progettazione di un piano educativo per la creazione di leader opinionisti

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 Nuovi Sfide per l'Industria Farmaceutica 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 Nuove Sfide per l'Industria Farmaceutica** 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 Nuove Sfide per l'Industria Farmaceutica**

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 ad 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
Nuove Sfide per
l'Industria Farmaceutica

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

Corso Universitario

Nuove Sfide per l'Industria Farmaceutica