

Corso Universitario

Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica





Corso Universitario Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/monitoraggio-studi-clinici-infermieristica

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia

pag. 24

06

Titolo

pag. 32

01

Presentazione

Con la presente specializzazione i professionisti potranno consolidare la propria preparazione in materia di Monitoraggio di Studi Clinici, vale a dire in uno degli ambiti più importanti della ricerca, e potranno contribuire al miglioramento della salute e della qualità di vita dei pazienti. Un'opportunità unica per crescere a livello professionale.





“

Imparare grazie a professionisti specializzati nel settore del Monitoraggio di Studi Clinici è indispensabile per raggiungere risultati ottimali”

Il Corso Universitario in Monitoraggio di Studi Clinici presenta una visione globale del processo di monitoraggio, in modo che l'infermiere possa apprendere conoscenze specialistiche utili per svolgere questo lavoro in un centro specializzato.

In particolare, questo programma analizzerà la progettazione del protocollo, sulla base del quale si sviluppa l'intero studio clinico, e valuterà la responsabilità dello sponsor nel verificare l'adeguato ed efficace Monitoraggio dello Studio Clinico.

Un altro dei punti di forza di questa preparazione è lo sviluppo del concetto di *Monitoring*, stabilendo le deviazioni più comuni del protocollo e specificando le soluzioni per i casi specifici.

Si analizzeranno, inoltre, aspetti rilevanti come ad esempio la visita di follow-up e di chiusura, i documenti essenziali e di partenza, come lavorare nella pratica quotidiana e l'utilizzo di quaderni di raccolta dati.

Verrà presentata, dunque, una visione globale del processo di Monitoraggio, in modo che l'operatore sanitario possa acquisire conoscenze specialistiche utili per svolgere questo lavoro in un centro specializzato.

Questo **Corso Universitario in Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del corso sono:

- ♦ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in Studi Clinici
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Ultime novità sugli studi clinici
- ♦ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ♦ Enfasi speciale sulle metodologie innovative negli studi clinici
- ♦ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ♦ Disponibilità di contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con connessione a internet



Amplia le tue conoscenze grazie a questo Corso Universitario che ti permetterà di specializzarti fino a raggiungere l'eccellenza in questo campo"

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento per due motivi: oltre a rinnovare le tue conoscenze riguardo il Monitoraggio di Studi Clinici, otterrai una qualifica rilasciata da TECH Università Tecnologica”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti dell'area della Sanità, e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, 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 lo Sanitaria 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 nel campo degli Studi Clinici e con annoverata esperienza.

Non esitare a studiare con noi. Potrai trovare il miglior materiale didattico con lezioni virtuali.

Questo Corso Universitario 100% online ti permetterà di combinare i tuoi studi con il lavoro, ampliando le tue conoscenze in questo ambito.



02 Obiettivi

Il Corso Universitario in Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica ha l'obiettivo di agevolare l'attività dei professionisti della ricerca fornendo loro i progressi i trattamenti più innovativi del settore.



“

Grazie a questo Corso Universitario potrai specializzarti in materia di Studi Clinici e conoscere gli ultimi progressi del settore”



Obiettivi generali

- ◆ Stabilire i diversi ruoli del promotore dello studio clinico, la sua funzione e il suo rapporto con il centro di ricerca
- ◆ Definire il concetto di Monitoraggio
- ◆ Analizzare il contenuto di un protocollo di ricerca clinica e riconoscere l'impegno che comporta la buona conformità ad esso
- ◆ Padroneggiare le competenze necessarie per lo sviluppo e la gestione dei progetti
- ◆ Definire il processo di Monitoraggio di uno Studio Clinico, avvalendosi della documentazione, degli strumenti e della guida necessari per tale attività, tenendo conto dei principali problemi che si potrebbero riscontrare
- ◆ Presentare gli ultimi progressi scientifici relativi ai compiti del monitor degli Studi Clinici, con conoscenze adattate alle reali esigenze delle aziende del settore farmaceutico
- ◆ Presentare la vasta gamma di compiti coinvolti nella conduzione di uno Studio Clinico e ciò che è coinvolto in ogni fase della sperimentazione clinica
- ◆ Definire gli aspetti pratici della conduzione di uno Studio Clinico e il ruolo del monitor





Obiettivi specifici

Modulo 1. Monitoraggio degli Studi Clinici I

- ◆ Specificare sia il profilo professionale di chi svolge il monitoraggio, che le competenze da sviluppare per svolgere il processo di monitoraggio di uno studio clinico
- ◆ Stabilire la sua responsabilità per la selezione del centro e per l'inizio dello studio
- ◆ Definire l'importanza del monitor nel garantire, durante lo studio clinico, la corretta osservanza delle procedure e delle attività previste dal protocollo e dalle Norme di Buona Pratica Clinica
- ◆ Fornire conoscenze in merito agli aspetti pratici delle visite preliminari allo studio clinico
- ◆ Presentare la documentazione di base essenziale per l'attuazione dello studio clinico nel centro
- ◆ Permettere allo studente di gestire correttamente una visita di preselezione e iniziare a lavorare nel centro di ricerca
- ◆ Valutare il coinvolgimento del servizio di farmacia dell'ospedale nella gestione, controllo e tracciabilità dei farmaci dello studio
- ◆ Dimostrare l'importanza di una buona comunicazione tra i membri del team coinvolti nello sviluppo di uno studio clinico

Modulo 2. Monitoraggio degli Studi Clinici II

- ◆ Stabilire i punti base di una visita di controllo e di chiusura
- ◆ Sviluppare il Monitoring plan e monitorare SOP in ogni punto della sperimentazione clinica
- ◆ Presentare un quaderno di raccolta dati e specificare come tenerlo aggiornato
- ◆ Stabilire il processo di raccolta dati per la valutazione della sicurezza in uno studio clinico (Aes e SAEs)
- ◆ Riprodurre la gestione di una visita di controllo
- ◆ Analizzare le deviazioni di protocollo più comuni
- ◆ Stabilire i documenti importanti per una sperimentazione clinica
- ◆ Presentare una linea guida per il monitor dello studio clinico (*monitoring plan*)
- ◆ Presentare i quaderni di raccolta dati
- ◆ Sviluppare importanti conoscenze teoriche sulle visite di chiusura
- ◆ Stabilire la documentazione da preparare per le visite di chiusura
- ◆ Specificare i punti da rivedere nelle visite di chiusura

03

Direzione del corso

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti della ricerca e del settore sanitario, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente. Inoltre, altri esperti di riconosciuto prestigio partecipano alla sua progettazione ed elaborazione, completando il programma in modo interdisciplinare.



“

I principali esperti in Monitoraggio di Studi Clinici si sono riuniti per offrirti tutte le loro conoscenze del settore"

Direzione



Dott. Gallego Lago, Vicente

- ♦ Farmacista Militare presso l'HMC Gómez Ulla
- ♦ Studi di dottorato portati a termine con valutazione Eccellente
- ♦ Laurea in Farmacia conseguita presso l'Università Complutense di Madrid conseguita con il Massimo dei Voti
- ♦ Esame di specializzazione in Farmacia con l'ottenimento del N° 1 in questa prova selettiva
- ♦ Farmacista Specializzando presso il Dipartimento di Farmacia dell'Ospedale 12 de Octubre

Personale docente

Dott.ssa Benito Zafra, Ana

- ♦ Laurea in Biologia presso l'Università Autonoma de Madrid
- ♦ Master in Biochimica, Biologia Molecolare e Biomedicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Coordinatrice di studi e progetti clinici presso l'Unità di Insufficienza Cardiaca all'interno del Dipartimento di Cardiologia dell'Ospedale 12 de Octubre di Madrid

Dott.ssa De Torres Pérez, Diana

- ♦ Laurea in Farmacia conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Coordinamento degli Studi Clinici conseguito presso l'ESAME
- ♦ Master in Study coordinator conseguito presso l'ESAME Pharmaceutical - Business School
- ♦ Coordinatrice degli Studi Clinici presso il Dipartimento di Cardiologia (Emodinamica e Aritmie) dell'Ospedale Universitario 12 de Octubre



Dott.ssa Cano Armenteros, Montserrat

- ◆ Insegnante della Scuola Media per le materie di Biologia e Geologia presso l'Istituto Pubblico Azorín
- ◆ Master in Studi Clinici. Università di Siviglia
- ◆ Master universitario in Ricerca in Assistenza Primaria presso l'Università di Chicago
- ◆ Corso di Formazione per Abilitazione all'Insegnamento. Università di Alicante
- ◆ Laurea in Biologia. Università di Alicante

Dott.ssa Onteniente Gomis, María del Mar

- ◆ Laurea in Veterinaria presso l'Università di Cordoba
- ◆ 10 anni di esperienza nelle visite e nell'anestesia ad animali da compagnia

“

Un percorso di studio e crescita professionale che ti proietterà verso una maggiore competitività nel mercato del lavoro”

04

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata dai migliori specialisti del settore della ricerca e della salute, con una vasta esperienza e con riconosciuto prestigio nella professione, sostenuta dal volume di casi rivisti, studiati e diagnosticati, e con un'ampia padronanza delle nuove tecnologie.



“

*Questo Corso Universitario possiede
il programma scientifico più completo
e aggiornato del mercato”*

Modulo 1. Monitoraggio degli Studi Clinici I

- 1.1. Il promotore I
 - 1.1.1. Aspetti generali
 - 1.1.2. Responsabilità del promotore
- 1.2. Il promotore II
 - 1.2.1. Gestione dei progetti
 - 1.2.2. Ricerca non commerciale
- 1.3. Il protocollo
 - 1.3.1. Definizione e contenuto
 - 1.3.2. Rispetto del protocollo
- 1.4. Il Monitoraggio
 - 1.4.1. Introduzione
 - 1.4.2. Definizione
 - 1.4.3. Obiettivi del Monitoraggio
 - 1.4.4. Tipi di Monitoraggio: tradizionale e basato sul rischio
- 1.5. Il monitor I
 - 1.5.1. Chi può essere un monitor?
 - 1.5.2. CRO: *Clinical Research Organization*
 - 1.5.3. Piano di Monitoraggio
- 1.6. Il monitor II
 - 1.6.1. Responsabilità del monitor
 - 1.6.2. Verifica dei Documenti di origine: SDV
 - 1.6.3. Relazione del Monitor e lettera di follow-up
- 1.7. Visita di selezione
 - 1.7.1. Selezione del ricercatore
 - 1.7.2. Aspetti da considerare
 - 1.7.3. Adeguatezza delle strutture
 - 1.7.4. Visite ad altri servizi ospedalieri
 - 1.7.5. Carenze nelle strutture e nel personale dello studio
- 1.8. *STARTUP* in un centro di Ricerca Clinica
 - 1.8.1. Definizione e funzionalità
 - 1.8.2. Documenti essenziali all'inizio del processo





- 1.9. Visita iniziale
 - 1.9.1. Obiettivo
 - 1.9.2. Preparazione della visita iniziale
 - 1.9.3. Dossier del ricercatore
 - 1.9.4. *Investigator Meeting*
- 1.10. Visita iniziale presso la farmacia ospedaliera
 - 1.10.1. Obiettivo
 - 1.10.2. Gestione del farmaco dello studio
 - 1.10.3. Controllo della temperatura
 - 1.10.4. Procedura generale in caso di deviazione

Modulo 2 Monitoraggio degli Studi Clinici II

- 2.1. Visita di controllo
 - 2.1.1. Preparazione
 - 2.1.1.1. Lettera di conferma della visita
 - 2.1.1.2. Preparazione
 - 2.1.2. Sviluppo nel centro
 - 2.1.2.1. Revisione della documentazione
 - 2.1.2.2. SAE
 - 2.1.2.3. Criteri di inclusione ed esclusione
 - 2.1.2.4. Controllo incrociato
 - 2.1.3. Preparazione del team di ricerca
 - 2.1.3.1. Monitoraggio
 - 2.1.3.1.1. Rapporto di Monitoraggio
 - 2.1.3.1.2. Follow-up degli *Issues*
 - 2.1.3.1.3. Supporto al team
 - 2.1.3.1.4. Lettera di follow-up

- 2.1.3.2. Temperatura
 - 2.1.3.2.1. Farmaci sufficienti
 - 2.1.3.2.2. Ricezione
 - 2.1.3.2.3. Scadenza
 - 2.1.3.2.4. Erogazioni
 - 2.1.3.2.5. Condizionamento
 - 2.1.3.2.6. Restituzione
 - 2.1.3.2.7. Immagazzinamento
 - 2.1.3.2.8. Documentazione
 - 2.1.3.3. Campioni
 - 2.1.3.3.1. Locale e centrale
 - 2.1.3.3.2. Tipi
 - 2.1.3.3.3. Registrazione della temperatura
 - 2.1.3.3.4. Certificato di taratura/manutenzione
 - 2.1.3.4. Incontro con il team di ricerca
 - 2.1.3.4.1. Firma della documentazione in sospenso
 - 2.1.3.4.2. Discussione dei risultati
 - 2.1.3.4.3. Riqualificazione
 - 2.1.3.4.4. Azione correttiva
 - 2.1.3.5. Revisione dell'ISF (*Investigator Site File*)
 - 2.1.3.5.1. Circuiti integrati e nuovi protocolli
 - 2.1.3.5.2. Nuove approvazioni del comitato etico e dell'AEMPS
 - 2.1.3.5.3. LOG
 - 2.1.3.5.4. Lettera della visita
 - 2.1.3.5.5. Documentazione nuova
 - 2.1.3.6. SUSARs
 - 2.1.3.6.1. Concetto
 - 2.1.3.6.2. Revisione da parte di PI
 - 2.1.3.7. Quaderno elettronico
- 2.2. Visita di chiusura o *Close-out visit*
 - 2.2.1. Definizione
 - 2.2.2. Motivi delle Visite di Chiusura
 - 2.2.2.1. Completamento dello studio clinico
 - 2.2.2.2. Inosservanza del protocollo
 - 2.2.2.3. Mancato rispetto della buona pratica clinica
 - 2.2.2.4. Su richiesta del ricercatore
 - 2.2.2.5. Basso reclutamento
 - 2.2.3. Procedure e responsabilità
 - 2.2.3.1. Prima della visita di chiusura
 - 2.2.3.2. Durante la visita di chiusura
 - 2.2.3.3. Dopo la visita di chiusura
 - 2.2.4. Visita di chiusura della farmacia
 - 2.2.5. Relazione finale
 - 2.2.6. Conclusioni
 - 2.3. Gestione di "Queries", tagli di database
 - 2.3.1. Definizione
 - 2.3.2. Regole delle "Queries"
 - 2.3.3. Come vengono generate le "Queries"?
 - 2.3.3.1. In automatico
 - 2.3.3.2. Da parte del monitor
 - 2.3.3.3. Da un revisore esterno
 - 2.3.4. Quando vengono generate le "Queries"?
 - 2.3.4.1. Dopo una visita di Monitoraggio
 - 2.3.4.2. Vicino alla chiusura di un database
 - 2.3.5. Stati di una Query
 - 2.3.5.1. Aperta
 - 2.3.5.2. In attesa di revisione
 - 2.3.5.3. Chiusa
 - 2.3.6. Tagli al database
 - 2.3.6.1. Errori più frequenti nei QRD
 - 2.3.7. Conclusioni

- 2.4. Gestione dei AE e notifica dei SAE
 - 2.4.1. Definizioni
 - 2.4.1.1. Evento avverso. Adverse Event (AA o AE)
 - 2.4.1.2. Reazione Avversa (RA)
 - 2.4.1.3. Evento avverso grave o reazione avversa grave (EAG o RAG) "Serious Adverse Event" (SAE)
 - 2.4.1.4. Reazione avversa imprevista grave (SAAR) SUSAR
 - 2.4.2. Dati da raccogliere da parte del ricercatore
 - 2.4.3. Raccolta e valutazione dei dati di sicurezza ottenuti nello studio clinico
 - 2.4.3.1. Descrizione
 - 2.4.3.2. Date
 - 2.4.3.3. Conclusione
 - 2.4.3.4. Intensità
 - 2.4.3.5. Misure adottate
 - 2.4.3.6. Legame causale
 - 2.4.3.7. Domande di base
 - 2.4.3.7.1. Chi notifica, cosa e a chi viene notificato? Come e quando viene notificato?
 - 2.4.4. Procedure per la segnalazione di EA/RA con medicinali in fase di sperimentazione
 - 2.4.4.1. Notifica accelerata di casi individuali
 - 2.4.4.2. Rapporti periodici sulla sicurezza
 - 2.4.4.3. Rapporti di sicurezza "ad hoc"
 - 2.4.4.4. Rapporti annuali
 - 2.4.5. Eventi di particolare interesse
 - 2.4.6. Conclusioni
- 2.5. Procedure operative standard del CRA. (PNT) o *Standard Operating Procedures* (SOP)
 - 2.5.1. Definizione e obiettivi
 - 2.5.2. Scrivere una SOP
 - 2.5.2.1. Procedura
 - 2.5.2.2. Formato
 - 2.5.2.3. Implementazione
 - 2.5.2.4. Revisione
 - 2.5.3. SOP *Feasibility* e Visita di selezione (*Site Qualification Visit*)
 - 2.5.3.1. Procedure
 - 2.5.4. PNT visita Iniziale
 - 2.5.4.1. Procedure precedente alla visita iniziale
 - 2.5.4.2. Procedure durante la visita iniziale
 - 2.5.4.3. Procedure di follow-up della visita iniziale
 - 2.5.5. PNT Visita di Monitoraggio
 - 2.5.5.1. Procedure prima della visita di Monitoraggio
 - 2.5.5.2. Procedure durante la visita di Monitoraggio
 - 2.5.5.3. Lettera di follow-up
 - 2.5.6. PNT Visita di Chiusura
 - 2.5.6.1. Preparare la visita di chiusura
 - 2.5.6.2. Gestire la visita di chiusura
 - 2.5.6.3. Follow-up in seguito alla visita di chiusura
 - 2.5.7. Conclusioni
- 2.6. Garanzia di qualità: audit e ispezioni
 - 2.6.1. Definizione
 - 2.6.2. Quadro legale
 - 2.6.3. Tipi di controlli
 - 2.6.3.1. Controlli interni
 - 2.6.3.2. Controlli o ispezioni esterne
 - 2.6.4. Come preparare un controllo
 - 2.6.5. Risultati principali o *findings*
 - 2.6.6. Conclusioni

- 2.7. Deviazioni di protocollo
 - 2.7.1. Criteri
 - 2.7.1.1. Mancata conformità ai criteri di inclusione
 - 2.7.1.2. Rispetto dei criteri di esclusione
 - 2.7.2. Carenze dell'ICF
 - 2.7.2.1. Firme corrette sui documenti (CI, LOG)
 - 2.7.2.2. Date corrette
 - 2.7.2.3. Documentazione corretta
 - 2.7.2.4. Conservazione corretta
 - 2.7.2.5. Versione corretta
 - 2.7.3. Visite fuori orario
 - 2.7.4. Documentazione scarsa o errata
 - 2.7.5. I 5 corretti
 - 2.7.5.1. Paziente corretto
 - 2.7.5.2. Farmaco corretto
 - 2.7.5.3. Tempo corretto
 - 2.7.5.4. Dosaggio corretto
 - 2.7.5.5. Percorso corretto
 - 2.7.6. Campioni e parametri mancanti
 - 2.7.6.1. Campioni mancanti
 - 2.7.6.2. Parametro non realizzato
 - 2.7.6.3. Campione non inviato in tempo
 - 2.7.6.4. Orario di ottenimento del campione
 - 2.7.6.5. Richiesta di kit fuori tempo massimo
 - 2.7.7. Privacy delle informazioni
 - 2.7.7.1. Sicurezza delle informazioni
 - 2.7.7.2. Sicurezza dei rapporti
 - 2.7.7.3. Sicurezza delle foto
 - 2.7.8. Deviazioni di temperatura
 - 2.7.8.1. Registrare
 - 2.7.8.2. Informare
 - 2.7.8.3. Agire



- 2.7.9. Apertura del cieco al momento sbagliato
- 2.7.10. Disponibilità IP
 - 2.7.10.1. Non aggiornato in IVRS
 - 2.7.10.2. Non inviato in tempo
 - 2.7.10.3. Non registrato in tempo
 - 2.7.10.4. *Stock rotto*
- 2.7.11. Farmaci proibiti
- 2.7.12. *Key e Non-Key*
- 2.8. Fonte e documenti essenziali
 - 2.8.1. Caratteristiche
 - 2.8.2. Posizione del documento di origine
 - 2.8.3. Accesso al documento di origine
 - 2.8.4. Tipo di documento di origine
 - 2.8.5. Come correggere un documento di origine
 - 2.8.6. Tempo di conservazione dei documenti di origine
 - 2.8.7. Componenti principali delle cartelle cliniche
 - 2.8.8. Manuale del ricercatore (IB)
- 2.9. *Monitoring Plan*
 - 2.9.1. Visite
 - 2.9.2. Frequenza
 - 2.9.3. Organizzazione
 - 2.9.4. Conferma
 - 2.9.5. Categorizzazione dei site issues
 - 2.9.6. Comunicazione con i ricercatori
 - 2.9.7. Formazione del team di ricerca
 - 2.9.8. *Trial Master File*
 - 2.9.9. Documenti di riferimento
 - 2.9.10. Revisione remota dei giornali di bordo elettronici
 - 2.9.11. *Data privacy*
 - 2.9.12. Attività di gestione nel centro
- 2.10. Quaderno di raccolta dati
 - 2.10.1. Concetto e storia
 - 2.10.2. Conformità delle timelines
 - 2.10.3. Convalida dei dati
 - 2.10.4. Gestione delle incoerenze dei dati o *queries*
 - 2.10.5. Esportazione dei dati
 - 2.10.6. Sicurezza e ruoli
 - 2.10.7. Tracciabilità e log
 - 2.10.8. Generazione di rapporti
 - 2.10.9. Notifiche e avvisi
 - 2.10.10. Quaderno elettronico e cartaceo



*Questa specializzazione
rappresenterà la chiave per
ottenere il successo professionale”*

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 Nursing School applichiamo il Metodo Casistico

In una data situazione concreta, cosa dovrebbe fare un professionista? 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. I professionisti imparano meglio, in modo più veloce e sostenibile nel tempo.

Con TECH l'infermiere sperimenta un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo.



Secondo il dottor Gérvas, 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 sia radicato nella vita professionale attuale, cercando di ricreare le condizioni reali nella pratica professionale infermieristica.

“

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 raggiungono l'assimilazione dei concetti, ma sviluppano anche la loro capacità mentale, attraverso esercizi che valutano situazioni reali e l'applicazione delle conoscenze.
2. L'apprendimento è solidamente incorporato nelle abilità pratiche che permettono al professionista in infermieristica di integrare al meglio le sue conoscenze in ambito ospedaliero o in assistenza primaria.
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.



L'infermiere imparerà mediante casi reali e la risoluzione di situazioni complesse in contesti di apprendimento simulati. Queste simulazioni sono sviluppate utilizzando software all'avanguardia 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).

Mediante questa metodologia abbiamo formato più di 175.000 infermieri con un successo senza precedenti in tutte le specializzazioni indipendentemente dal carico pratico. 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 da specialisti che insegneranno nel programma universitario, appositamente per esso, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente 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 e procedure di infermieristica in video

TECH aggiorna lo studente sulle ultime tecniche, progressi educativi e all'avanguardia delle tecniche infermieristiche 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. Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



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 Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitario senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Corso Universitario in Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica** 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**

N. Ore Ufficiali: **300 o.**



*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
Monitoraggio di Studi
Clinici in Infermieristica

- » Modalità: online
- » Durata: 12 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Corso Universitario

Monitoraggio di Studi Clinici in Infermieristica