

Corso Universitario

Emergenze Cardiologiche
nell'Unità di Terapia
Intensiva Pediatrica





Corso Universitario Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Global University
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/emergenze-cardiologiche-unita-terapia-intensiva-pediatria

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 18

05

Metodologia

pag. 22

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

Le Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica rappresentano una sfida significativa nel campo della salute infantile. Infatti, negli ultimi anni è stato osservato un aumento dell'incidenza di gravi patologie cardiache nei bambini, dalle Cardiomiopatie alle Aritmie, sia Congenite che acquisite. Pertanto, l'identificazione tempestiva dei sintomi, la diagnosi accurata e l'intervento precoce sono fondamentali per migliorare le prognosi e la qualità di vita di questi pazienti pediatrici. In questo contesto, TECH ha creato un programma completo completamente online e molto flessibile, richiedendo solo un dispositivo elettronico con connessione a Internet per accedere ai materiali didattici. Inoltre, utilizza l'innovativa metodologia di apprendimento chiamata *Relearning*.



“

*Grazie a questo Corso Universitario
100% online, otterrai una preparazione
specializzata e aggiornata nella gestione
di situazioni critiche legate alle patologie
cardiache pediatriche"*

Dati recenti confermano la crescente incidenza di patologie cardiache gravi nella categoria infantile, tra cui Anomalie Congenite, Cardiomiopatie e Aritmie. Per questo motivo, l'attenzione nella terapia intensiva pediatrica è compromessa dalla complessità di queste condizioni, che possono presentarsi improvvisamente e richiedere interventi urgenti e specializzati.

Nasce così questo Corso Universitario, che offrirà un approccio integrale alla gestione delle Cardiopatie Congenite, dalla stabilizzazione iniziale, alla preparazione per ulteriori interventi. Inoltre, verranno analizzate strategie per la rapida identificazione e stabilizzazione di questi pazienti pediatrici, insieme all'implementazione di protocolli avanzati di gestione in terapia intensiva, tra cui supporto vitale e monitoraggio specializzato. In questo modo, i medici acquisiranno abilità pratiche e teoriche per affrontare queste complesse condizioni.

Inoltre, i professionisti saranno addestrati nell'identificazione e nel trattamento di condizioni acute, come la Miocardite e le Cardiomiopatie, utilizzando approcci basati sull'evidenza e protocolli aggiornati. Approfondirai anche la gestione di complicazioni specifiche, come la Pericardite e l'Ictus Pericardico, analizzando le tecniche diagnostiche e le opzioni terapeutiche disponibili.

Infine, si affronterà l'importanza di cure post-operatorie efficaci dopo la Chirurgia Cardiaca Pediatrica, concentrandosi sul recupero del paziente e sulla prevenzione delle sequele. Inoltre, saranno forniti strumenti e strategie per la cura completa del paziente pediatrico postoperatorio, per garantire un recupero di successo e una migliore qualità della vita. A questo si aggiunge l'interpretazione di studi ecocardiografici in Unità di Terapia Intensiva Pediatrica, fornendo ai laureati le competenze necessarie per guidare il processo decisionale clinico.

In questa situazione, TECH ha creato un programma completo completamente online, adattato alle esigenze individuali degli studenti, eliminando inconvenienti come viaggiare in un centro fisico o rispettare un programma fisso. Inoltre, si basa sulla metodologia innovativa *Relearning*, che consiste nella ripetizione di concetti chiave per garantire un'assimilazione ottimale dei contenuti.

Questo **Corso Universitario in Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti in Emergenze Cardiache in Terapia Intensiva Pediatrica
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle 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 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



Conoscerai le ultime ricerche, i protocolli di gestione e i progressi tecnologici nel campo della cardiologia pediatrica, grazie all'ampia libreria di risorse multimediali che ti offre TECH"

“

Riconoscerai e risponderai adeguatamente alle Emergenze Cardiologiche, con un'enfasi particolare sulla rapida intervento e sulla prevenzione delle complicazioni a lungo termine. Con tutte le garanzie di qualità di TECH!"

Il personale docente del programma comprende rinomati specialisti del settore e altre aree correlate, 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.

Acquisirai una formazione specializzata nell'interpretazione di studi di Ecocardiografici in Terapia Intensiva Pediatrica, attraverso i migliori materiali didattici del mercato, all'avanguardia educativa e tecnologica.

Approfondirai la comprensione e l'applicazione delle strategie per affrontare le Cardiopatie Congenite, dalla stabilizzazione iniziale alla preparazione per ulteriori interventi chirurgici. Iscriviti ora!



02

Obiettivi

Gli obiettivi di questo Corso Universitario comprenderanno la formazione completa dei professionisti nella gestione efficace delle situazioni critiche relative alle patologie cardiache nei bambini. Così, gli studenti saranno dotati di conoscenze aggiornate su Cardiopatie Congenite, Miocarditi, Cardiomiopatie e altre emergenze cardiache pediatriche, nonché strategie di stabilizzazione e preparazione per ulteriori interventi. Inoltre, approfondirà protocolli di gestione avanzati, tra cui tecniche di supporto vitale e monitoraggio specializzato, per garantire un'assistenza ottimale e sicura in Terapia Intensiva Pediatrica.



“

Scegli TECH! Fornisci cure post-operatorie efficaci dopo la Chirurgia Cardiaca Pediatrica, con un approccio sul recupero del paziente e la prevenzione di complicazioni”



Obiettivi generali

- ♦ Fornire una formazione avanzata sulla diagnosi, la gestione e trattamento delle Cardiopatie Congenite nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica
- ♦ Preparare gli specialisti in Pediatria per interventi critici, tra cui la Rianimazione Cardiorespiratoria e l'uso di agenti farmacologici specializzati nel contesto della Terapia Intensiva



Questo Corso Universitario cercherà di formare professionisti altamente competenti e specializzati per affrontare le sfide specifiche delle Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica"





Obiettivi specifici

- ♦ Analizzare le strategie di gestione iniziale per le Malattie Cardiache Congenite, compresa la stabilizzazione e la preparazione per ulteriori interventi
- ♦ Applicare protocolli di gestione avanzati per i pazienti con malattie Cardiache Congenite in Terapia Intensiva, incluso supporto vitale e monitoraggio specializzato
- ♦ Identificare e trattare condizioni acute, come Miocardite e Cardiomiopatie, applicando le ultime ricerche e trattamenti disponibili
- ♦ Gestire complicazioni come la pericardite e l'ictus pericardico, comprese tecniche diagnostiche e opzioni terapeutiche
- ♦ Implementare cure post-operatorie efficaci dopo la Chirurgia Cardiaca Pediatrica, concentrandosi sul recupero e la prevenzione di sequele
- ♦ Interpretare gli studi Ecocardiografici nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica per guidare il processo decisionale clinico e la gestione del paziente

03

Direzione del corso

Gli insegnanti sono esperti altamente qualificati ed esperti nel campo della Cardiologia Pediatrica e della Terapia Intensiva. Questi professionisti possiedono una vasta esperienza clinica e accademica, nonché una profonda comprensione delle complessità e delle sfide associate alle emergenze cardiache nei bambini. Inoltre, il loro impegno per l'insegnamento di qualità e la loro passione per il miglioramento dell'assistenza sanitaria in Terapia Intensiva Pediatrica garantiranno che i laureati acquisiscano competenze e conoscenze fondamentali per affrontare in modo efficace e sicuro le Emergenze Cardiologiche in questo ambiente critico.



“

Gli insegnanti TECH sono a conoscenza delle ultime ricerche, progressi tecnologici e migliori pratiche nella gestione delle patologie cardiache pediatriche, fornendo conoscenze aggiornate e pertinenti”

Direzione



Dott.ssa Ocete Hita, Esther

- ♦ Responsabile della Sezione di Ospedalizzazione pediatrica dell'Ospedale Universitario Virgen de las Nieves di Granada
- ♦ Primario Pediatria nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica dell'Ospedale Universitario Virgen de las Nieves di Granada
- ♦ Docente Associata presso la Facoltà di Medicina dell'Università di Granada
- ♦ Specialista in Pediatria
- ♦ Dottorato in Medicina
- ♦ Laurea in Medicina

Personale docente

Dott.ssa Rosa Camacho, Vanessa

- ♦ Primario di Pediatria in Assistenza Critica e Emergenza Pediatrica, Ospedale Materno-Infantile HRU, Malaga
- ♦ Specialista in Terapia Intensiva Pediatrica presso l'Ospedale Valle de Hebron, Barcellona
- ♦ Specialista in Pediatria e Aree Specifiche per l'Ospedale Materno-Infantile HRU Carlos Haya, Malaga
- ♦ Dottorato in Medicina presso l'Università di Malaga
- ♦ Master in Emergenze Pediatriche, Università Cattolica di Valencia
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia Generale presso l'Università di Granada

Dott.ssa Sánchez Yáñez, Pilar

- ◆ Primario in Pediatria nell'Unità di Terapia Critica e Urgenza Pediatrica dell' HRU di Malaga Malaga
- ◆ Coordinatrice del Gruppo di Lavoro di Ricerca dell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica, Ospedale Regionale Universitario di Malaga
- ◆ Membro del Gruppo di Lavoro sulle Malattie Infettive e il Controllo delle Infezioni Associate all'Assistenza Sanitaria dell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica, Ospedale Regionale Universitario di Malaga
- ◆ Membri del Gruppo di Lavoro di Ossigenazione a Membrana Extracorporea dell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica, Ospedale Regionale Universitario di Malaga
- ◆ Membro del Gruppo di Ricerca Pediatrica presso l'Istituto di Ricerca Biomedica di Malaga (IBIMA) e la Piattaforma in Nanomedicina (BIONAND)
- ◆ Membro del Gruppo di Lavoro Ecografico della Società Spagnola di Terapia Intensiva Pediatrica (SECIP)
- ◆ Primario nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica e Neonatale presso l'Ospedale Josep Trueta, Girona
- ◆ Primario nel Servizio di Ospedalizzazione Pediatrica, Unità di Neonatologia e Unità di Terapia Intensiva Pediatrica dell'Ospedale Quirón, Malaga
- ◆ Primario nell'Unità di Terapia Intensiva e Urgenza Pediatrica del l'Ospedale Carlos Haya, Malaga
- ◆ Rotazione nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica (PICU) e nell'unità di Terapia Intensiva Cardiovascolare Pediatrica (CICU) dell'ospedale Great Ormond Street, Londra
- ◆ Specialista in Pediatria e Aree Specifiche dell'Ospedale Materno-Infantile HRU di Malaga
- ◆ Esperto Universitario di Statistica Applicata alle Scienze della Salute dall'Università Nazionale dell'Educazione a Distanza (UNED)
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Granada

Dott.ssa Moyano Leiva, Olalla

- ◆ Primario in Pediatria presso l'UCI Pediatrica dell'Ospedale Materno-Infantile, Malaga
- ◆ Primario in Pediatria presso l'UCI Pediatrica dell'Ospedale Virgen del Rocío, Siviglia
- ◆ Primario in Pediatria presso l'UCI Neonatale e Pediatrica dell'Ospedale Nisa Pardo di Aravaca, Madrid
- ◆ Rotazione presso l'Unità di Terapia Intensiva Neonatale presso l'Ospedale Vall d'Hebron, Barcellona
- ◆ Specialista in Pediatria e le sue Aree Specifiche, sottospecialità in Terapia Intensiva Pediatrica, dall'Ospedale Materno-Infantile Virgen del Rocío di Siviglia
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia presso l'Università di Granada

Dott.ssa Valverde Montoro, Delia

- ◆ Primario in Pediatria nell'Unità di Terapia Critica e Urgenza Pediatrica dell'HRU di Malaga
- ◆ Primario in Pediatria presso l'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario Vall d'Hebron, Barcellona
- ◆ Primario in Pediatria all'Ospedale Universitario Quirón Dexeus, Barcellona
- ◆ Primario in Pediatria presso l'Unità di Terapia Intensiva dell'Ospedale Universitario Josep Trueta, Girona
- ◆ Specialista in Pediatria presso l'Ospedale Universitario Regionale di Malaga
- ◆ Master in Neonatologia della Società Spagnola di Neonatologia (SENEO)
- ◆ Livello Esperto di Assistenza Pediatrica Ospedaliera dal Programma di Accreditamento di Competenza Professionale
- ◆ Laurea in Medicina presso l'Università di Cordoba

Dott.ssa Hernández Yuste, Alexandra

- ♦ Primario in Pediatria presso l'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica dell'Ospedale Materno-Infantile di Malaga
- ♦ Specialista in Pediatria e Aree Specifiche, sottospecialità in Terapia Intensiva Pediatrica cardiaca, dall'Ospedale Regionali Universitario di Malaga
- ♦ Master in Diagnosi e Trattamento in Cardiologia Pediatrica e Cardiopatie presso l'Università CEU - Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Chirurgia, Anestesia e Terapia Intensiva nelle Cardiopatie Congenite presso l'Università CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Cardiofisiologia Fetale e Pediatrica, presso l'Università CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Cardiologia e Cateterismo Cardiaco in Età Pediatrica e nell'Adolescenza presso l'Università CEU-Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Cardiologia Pediatrico Non Invasiva presso l'Università CEU-Cardinale Herrera
- ♦ Laurea in medicina presso l'Università di Salamanca





Dott.ssa Roldán Tormo, Elena

- ◆ Primario in Pediatria presso l'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica dell'Ospedale Materno-Infantile di Malaga
- ◆ Primario in Pediatria presso l'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica dell'Ospedale Clinico Universitario Virgen de la Arrixaca, Murcia
- ◆ Specialista in Pediatria e le sue Aree Specifiche, sottospecialità in Terapia Intensiva Pediatrica, dall'Ospedale Materno-Infantile Virgen del Rocío di Siviglia
- ◆ Master in Argomentazione e Pratica Clinica presso l'Università di Alcalá
- ◆ Master in Neonatologia presso l'Università Cattolica San Antonio di Murcia
- ◆ Esperto Universitario in Pronto Soccorso Pediatrico presso l'Università Cattolica di Valencia
- ◆ Laureata in Medicina presso l'Università della Granada

“

*Un'esperienza formativa unica,
fondamentale e decisiva per
promuovere il tuo sviluppo
professionale”*

04

Struttura e contenuti

I contenuti includeranno l'analisi dettagliata delle strategie di gestione iniziale per le Cardiopatie Congenite, concentrandosi sulla stabilizzazione del paziente e sulla preparazione per ulteriori interventi. Inoltre, l'identificazione e il trattamento di condizioni acute, come la miocardite e le cardiomiopatie, saranno affrontati utilizzando le ultime ricerche e i trattamenti disponibili. Le complicanze cardiache, come la pericardite e l'ictus pericardico, devono essere esaminate insieme a tecniche diagnostiche e opzioni terapeutiche. E un'attenzione particolare sarà data alle cure post-operatorie dopo la Chirurgia Cardiaca Pediatrica, concentrandosi sul recupero del paziente e la prevenzione delle complicazioni.



“

I contenuti del Corso Universitario copriranno una vasta gamma di argomenti fondamentali per la gestione efficace di situazioni critiche in pazienti pediatrici con patologie cardiache"

Modulo 1. Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica

- 1.1. Orientamento diagnostico delle cardiopatie congenite nella Terapia Intensiva Pediatrica
 - 1.1.1. Presentazioni cliniche delle Cardiopatie Congenite in PICU
 - 1.1.2. Interpretazione dei risultati di test diagnostici specifici per Cardiopatie Congenite
 - 1.1.3. Integrazione della storia clinica con risultati di laboratorio e di imaging per stabilire un piano diagnostico iniziale
- 1.2. Gestione delle Cardiopatie Congenite in Terapia Intensiva
 - 1.2.1. Coordinamento della gestione multidisciplinare dei pazienti con Cardiopatie Congenite in Terapia Intensiva
 - 1.2.2. Monitoraggio e regolazione del trattamento farmacologico specifico per ogni tipo di Cardiopatia Congenita
 - 1.2.3. Attuazione di strategie per la prevenzione delle complicazioni associate alle cardiopatie congenite in Terapia Intensiva
- 1.3. Supporto circolatorio meccanico
 - 1.3.1. Valutazione dell'indicazione di Supporto Circolatorio Meccanico in pazienti pediatrici critici
 - 1.3.2. Gestione dei dispositivi di assistenza ventricolare. Funzionamento e complicazioni
 - 1.3.3. Monitoraggio della risposta del paziente al supporto circolatorio e aggiustamenti in base all'evoluzione clinica
- 1.4. Tamponamento cardiaco
 - 1.4.1. Riconoscimento precoce di segni e sintomi
 - 1.4.2. Padronanza delle tecniche diagnostiche di tamponamento cardiaco
 - 1.4.3. Attuazione efficace degli interventi di emergenza
- 1.5. Miocardite e Cardiomiopatie
 - 1.5.1. Segni e sintomi di Miocardite e Cardiomiopatie nei bambini e nei giovani
 - 1.5.2. Interpretazione di studi di imaging e di laboratorio per la conferma diagnostica di Miocardite e Cardiomiopatie
 - 1.5.3. Attuazione di trattamenti specifici per miocardite e cardiomiopatie: Gestione di insufficienza Cardiaca
- 1.6. Pericardite e Versamento Pericardico
 - 1.6.1. Diagnosi di Pericardite e Versamento Pericardico con strumenti clinici ed ecocardiografici
 - 1.6.2. Gestione della Pericardite Acuta e della Fuoriuscita Pericardica: Pericardiocentesi
 - 1.6.3. Prevenzione delle complicanze a lungo termine della pericardite e della Fuoriuscita Pericardica: Costrizione Pericardica





- 1.7. Gestione post-operatoria della chirurgia cardiaca pediatrica
 - 1.7.1. Monitoraggio della Stabilizzazione emodinamica e respiratoria nell'immediato post-operatorio
 - 1.7.2. Individuazione e gestione delle comuni complicanze post-operatorie nella Cardiochirurgia Pediatrica
 - 1.7.3. Recupero e riabilitazione: un piano completo di assistenza post-operatoria
- 1.8. Ecocardiografia nella PICU
 - 1.8.1. Esecuzione e interpretazione degli ecocardiogrammi per guidare la gestione delle terapie intensive in tempo reale
 - 1.8.2. Ecocardiografia per monitorare la funzione ventricolare e valutare la presenza di anomalie strutturali
 - 1.8.3. Utilizzo dell'Ecocardiografia per valutare l'efficacia del trattamento e la necessità di aggiustamenti terapeutici
- 1.9. Vasopressori, vasodilatatori e inotropi in Pediatria
 - 1.9.1. Selezione e dosaggio di vasopressori, vasodilatatori e agenti inotropi per i diversi scenari clinici
 - 1.9.2. Monitoraggio della risposta cardiovascolare e adeguamento della terapia farmacologica in base all'esito del paziente
 - 1.9.3. Riconoscimento e gestione degli effetti collaterali e delle interazioni farmaceutici di questi agenti
- 1.10. Rianimazione Cardiorespiratorio di base e avanzata
 - 1.10.1. Esecuzione della rianimazione cardiopolmonare di base in pazienti pediatrici: applicazione delle compressioni toraciche e della ventilazione assistita
 - 1.10.2. Tecniche di Supporto Cardiaco Avanzato in età pediatrica. Gestione delle vie aeree, accesso vascolare, somministrazione di farmaci e uso di defibrillatori
 - 1.10.3. Analisi e risposta ai diversi scenari possibili di arresto Cardiaco Pediatrico

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 Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica 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 Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica** 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 Emergenze Cardiologiche nell'Unità di Terapia Intensiva Pediatrica**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



*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 lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Emergenze Cardiologiche
nell'Unità di Terapia
Intensiva Pediatrica

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: **TECH Global University**
- » Orario: **a tua scelta**
- » Esami: **online**

Corso Universitario

Emergenze Cardiologiche
nell'Unità di Terapia
Intensiva Pediatrica

