

Corso Universitario

Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health



Corso Universitario Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health

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

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/infermieristica/corso-universitario/innovazione-aziendale-imprenditorialita-e-health

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

L'innovazione industriale, l'intelligenza artificiale e i Big Data applicati alla medicina hanno portato a una svolta nell'assistenza sanitaria e nell'intervento clinico. Considerato l'evidente successo nell'applicazione delle tecnologie più avanzate in questo campo, è necessario che le aziende di oggi e di domani introducano questi strumenti. È sempre più importante che i professionisti che operano in questo settore siano altamente qualificati per padroneggiare l'imprenditorialità nell'e-health. Per questo motivo, TECH offre un Corso Universitario che fornisce le chiavi per proporre strutture funzionali che razionalizzino e ripensino il modello di cura convenzionale e permettano l'innovazione di nuove partnership commerciali. Grazie a questa formazione 100% online, gli studenti saranno in grado di sviluppare una strategia imprenditoriale più avanzata, che favorisca la collaborazione dei progetti di eHealth.





“

Con questo Corso Universitario sarai in grado di dominare il mercato e innovare il settore dell'e-health con le conoscenze complete acquisite in sole 6 settimane"

Le nuove start-up sono aziende che conciliano il rapporto tra tecnologia e progetti aziendali. In questo caso, i professionisti della sanità che vogliono offrire un servizio migliore, veloce, efficiente e personalizzato dovranno padroneggiare le chiavi dell'e-health. Questa nuova metodologia di business rappresenta il futuro e, di fatto, le aziende di oggi stanno già implementando queste nuove tecnologie nei loro servizi clinici, siano essi pubblici o privati.

Per questo motivo, TECH ha sviluppato un Corso Universitario completo e rigoroso che risponde alla mancanza di specialisti formati nel settore, al fine di trasmettere la conoscenza di un ecosistema innovativo per l'avvio di un'impresa. Si tratta di un corso 100% online, che esplora esempi di solide proposte di valore sul mercato, l'identificazione di tassi di opportunità e di errore, oltre a strumenti pratici per analizzare l'ambiente e testare l'attuale contesto aziendale.

Questo Corso Universitario è destinato a infermieri e ad altri specialisti interessati ad avviare un'attività nel settore dell'e-Health. Si tratta di un'opportunità accademica unica che applica la metodologia *Relearning*, in modo da non dover investire lunghe ore di memorizzazione e poter assimilare i contenuti in modo costante e semplice. Il tutto con il supporto di un personale docente che vanta propri progetti di innovazione digitale in ambito eHealth e con materiali teorico-pratici che dinamizzano lo studio.

Questo **Corso Universitario in Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti innovazione nella in salute e benessere aziendale
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche 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 portatile provvisto di connessione a internet



Non padroneggia ancora le tecniche di CEO? Partecipa alla gestione aziendale della tua impresa e impara a raggiungere un pubblico più vasto"

“

Tieni conto degli strumenti che TECH ti fornirà, in modo da poter optare per una solida proposta di valore nel mercato odierno"

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, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

Esplora l'imprenditorialità innovativa delle imprese e diventa un esperto molto più competitivo nel settore dell'eHealth.

Analizza il mercato dell'e-health in modo sistematico e strutturato per poter sviluppare la tua attività con garanzie di successo.

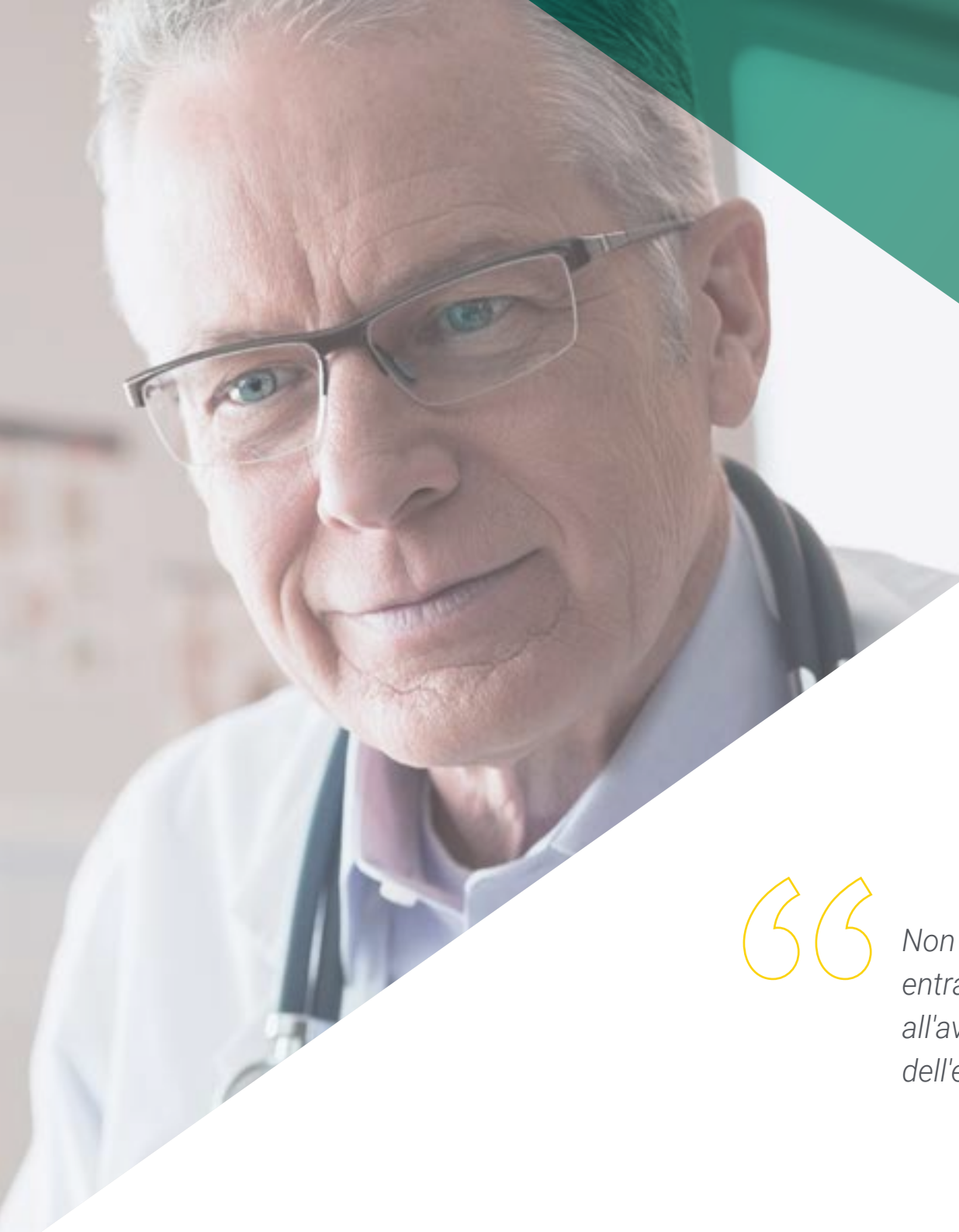


02

Obiettivi

L'obiettivo principale di questo Corso Universitario in Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health è quello di dare un impulso alla carriera professionale degli specialisti iscritti, orientandoli verso l'imprenditorialità aziendale e la creazione di aziende di successo. Inoltre, gli studenti potranno aggiornare le loro conoscenze, concentrandosi sulle tecniche di analisi esterna, strategica e normativa dell'attuale contesto imprenditoriale. In questo modo, gli specialisti saranno in grado di creare la propria azienda, applicando la metodologia *Lean Startup* e i suoi strumenti più efficaci.





“

Non rimanere indietro nel mercato del business, entra a far parte di quel gruppo di imprenditori all'avanguardia che sono in cima alla classifica dell'e-health, grazie a TECH"



Obiettivi generali

- ♦ Sviluppare i concetti chiave della medicina come veicolo per la comprensione della medicina clinica
- ♦ Determinare le principali malattie che colpiscono il corpo umano classificate per apparato o sistema, strutturando ogni modulo in un chiaro schema di fisiopatologia, diagnosi e trattamento
- ♦ Determinare come ricavare metriche e strumenti per la gestione della salute
- ♦ Sviluppare le basi della metodologia scientifica di base e traslazionale
- ♦ Esaminare i principi etici e le migliori pratiche che regolano i diversi tipi di ricerca scientifica sulla salute
- ♦ Identificare e generare i mezzi di finanziamento, valutazione e diffusione della ricerca scientifica
- ♦ Identificare le applicazioni cliniche reali di varie tecniche
- ♦ Sviluppare i concetti chiave della scienza e della teoria computazionale
- ♦ Determinare le applicazioni del calcolo e le sue implicazioni nella bioinformatica
- ♦ Fornire le risorse necessarie per avviare lo studente all'applicazione pratica dei concetti del modulo
- ♦ Sviluppare i concetti fondamentali dei database
- ♦ Determinare l'importanza dei database medici
- ♦ Approfondire le tecniche più importanti nella ricerca
- ♦ Identificare le opportunità offerte dall'IoT nel campo dell'E-Health
- ♦ Fornire competenze sulle tecnologie e sulle metodologie utilizzate nella progettazione, nello sviluppo e nella valutazione dei sistemi di telemedicina
- ♦ Determinare i diversi tipi e applicazioni della telemedicina
- ♦ Ottenere una conoscenza approfondita degli aspetti etici e dei quadri normativi più comuni della telemedicina
- ♦ Analizzare l'uso dei dispositivi medici
- ♦ Sviluppare i concetti chiave di imprenditorialità e innovazione nell'E-Health
- ♦ Determinare che cos'è un Modello di Business e le tipologie di modelli di business esistenti
- ♦ Riunire le storie di successo dell'E-Health e le insidie da evitare
- ♦ Applicare le conoscenze acquisite alla propria idea imprenditoriale



*Raggiungi subito i tuoi obiettivi,
grazie alla metodologia Lean Startup
che imparerai a conoscere grazie alla
simulazione di casi di TECH"*



Obiettivi specifici

- ◆ Essere in grado di analizzare il mercato dell'e-Health in modo sistematico e strutturato
- ◆ Apprendere i concetti chiave dell'ecosistema innovativo
- ◆ Creare imprese con la metodologia Lean Startup
- ◆ Analizzare il mercato e i concorrenti
- ◆ Essere in grado di trovare una solida proposta di valore nel mercato
- ◆ Identificare le opportunità e ridurre al minimo il tasso di errore
- ◆ Essere in grado di gestire gli strumenti pratici per analizzare l'ambiente e gli strumenti pratici per testare rapidamente e convalidare la propria idea

03

Direzione del corso

TECH si è rivolta a un personale docente esperto nell'innovazione dell'eHealth, al fine di trasmettere tutte le loro conoscenze agli studenti di questo Corso Universitario. Si tratta di esperti che hanno una vasta esperienza in questo campo e che non solo condivideranno la loro conoscenza teorica della materia, ma offriranno agli specialisti le nozioni chiave della pratica imprenditoriale, oltre a un canale di comunicazione diretto attraverso il quale gli studenti potranno contattare i docenti per risolvere tutti i loro dubbi sull'imprenditorialità del nuovo paradigma clinico.





“

Non aspettare oltre, fai parte del futuro dell'e-health assumendo la padronanza degli strumenti OSINT”

Direzione



Dott.ssa Sirera Pérez, Ángela

- Ingegnere Biomedico specializzata in Medicina Nucleare e Progettazione di Esoscheletri
- Progettista di parti specifiche per la stampa 3D presso Technadi
- Tecnico nell'area di Medicina Nucleare della Clinica Universitaria della Navarra
- Laurea in Ingegneria Biomedica presso l'Università della Navarra
- MBA e Leadership in Aziende di Tecnologia Medica e Sanitaria



Personale docente

Dott.ssa Crespo Ruiz, Carmen

- ◆ Specialista in Analisi di Intelligence, Strategia e Privacy
- ◆ Direttrice di Strategia e Privacy presso Freedom & Flow SL
- ◆ Cofondatrice di Healthy Pills SL
- ◆ Consulente per l'Innovazione e Tecnico di Progetto CEEI CIUDAD REAL
- ◆ Cofondatrice di Thinking Makers
- ◆ Consulenza e Formazione sulla Protezione dei Dati, Gruppo Cooperativo Tangente
- ◆ Docente universitario
- ◆ Laurea in Giurisprudenza presso la UNED
- ◆ Laurea in Giornalismo presso l'Università Pontificia Salamanca
- ◆ Master in Analisi di Intelligence della Cattedra Carlos III e dell'Università Rey Juan Carlos, con l'approvazione del Centro Nazionale di Intelligence (CNI)
- ◆ Programma Esecutivo Avanzato per Responsabile della Protezione dei Dati

04

Struttura e contenuti

TECH ha integrato le più recenti tecnologie accademiche e ha collaborato con un personale docente esperto in Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health. Inoltre, la modalità 100% online e la prestigiosa metodologia di insegnamento *Relearning* rendono il Corso Universitario un'esperienza unica per quegli studenti che cercano alternative attuali ai programmi universitari convenzionali. I laureati in Infermieristica e in altre discipline che accedono a questa qualifica acquisiranno conoscenze approfondite, incentrate sulla proiezione della propria attività sanitaria e sulle linee guida specifiche per un approccio di successo. Inoltre, gli specialisti avranno a disposizione una guida di riferimento scaricabile che, una volta salvata sul proprio dispositivo, potrà essere consultata anche dopo il conseguimento della qualifica.



“

Vuoi avviare un'attività nel settore clinico? TECH ti aiuta con i modelli di business del Marketplace, le piattaforme digitali e i SaaS, per massimizzare i benefici della tua azienda"

Modulo 1. Innovazione aziendale e imprenditorialità nell'e-Health

- 1.1. Imprenditorialità e Innovazione
 - 1.1.1. Innovazione
 - 1.1.2. Imprenditorialità
 - 1.1.3. Una Startup
- 1.2. Imprenditoria nell'e-Health
 - 1.2.1. Mercato innovativo e-Health
 - 1.2.2. Verticali nell'E-Health: mHealth
 - 1.2.3. TeleHealth
- 1.3. Modelli di business (I): prime fasi dell'imprenditorialità
 - 1.3.1. Tipi di modelli di business
 - 1.3.1.1. Marketplace
 - 1.3.1.2. Piattaforme digitali
 - 1.3.1.3. SaaS
 - 1.3.2. Elementi critici nella fase di start-up. Dall'idea al business
 - 1.3.3. Errori comuni nei primi passi dell'imprenditorialità
- 1.4. Modelli di business (II): modello Canvas
 - 1.4.1. Business Model Canvas
 - 1.4.2. Proposte di valore
 - 1.4.3. Attività e risorse chiave
 - 1.4.4. Segmento dei clienti
 - 1.4.5. Rapporto con i clienti
 - 1.4.6. Canali di distribuzione
 - 1.4.7. Alleanze
 - 1.4.7.1. Struttura dei costi e flussi di reddito
- 1.5. Modelli di business (III): metodologia Lean Startup
 - 1.5.1. Crea
 - 1.5.2. Convalida
 - 1.5.3. Misura
 - 1.5.4. Decidi
- 1.6. Modelli di business (IV) Analisi esterna, strategica e normativa
 - 1.6.1. Oceano rosso e oceano blu
 - 1.6.2. Curva del valore
 - 1.6.3. Normative applicabili nell'e-Health





- 1.7. Modelli di successo nell'e-Health (I): conoscere prima di innovare
 - 1.7.1. Analisi delle aziende di successo nel settore dell'e-Health
 - 1.7.2. Analisi dell'azienda X
 - 1.7.3. Analisi dell'azienda Y
 - 1.7.4. Analisi dell'azienda Z
- 1.8. Modelli di successo nell'e-Health (II): ascoltare prima di innovare
 - 1.8.1. Colloquio pratico con il CEO di una Startup e-Health
 - 1.8.2. Colloquio pratico con il CEO di una Startup del "settore X"
 - 1.8.3. Colloquio pratico con la direzione tecnica della Startup "x"
- 1.9. Ambiente imprenditoriale e finanziamenti
 - 1.9.1. Ecosistema imprenditoriale nel settore sanitario
 - 1.9.2. Finanziamento
 - 1.9.3. Colloquio con i casi
- 1.10. Strumenti pratici per l'imprenditorialità e l'innovazione
 - 1.10.1. Strumenti OSINT (Open Source Intelligence)
 - 1.10.2. Analisi
 - 1.10.3. Strumenti No-code per l'imprenditoria

“

Un Corso Universitario che ti fornirà le nozioni chiave per avviare un'attività in proprio, basata su modelli di successo di startup del settore e-health"

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 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 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

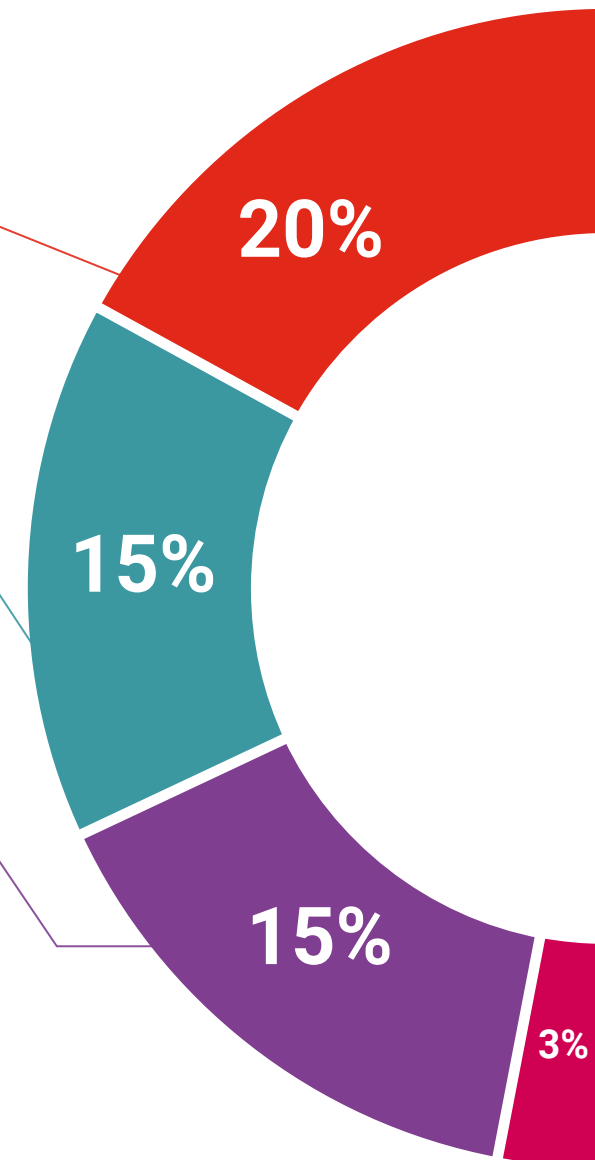
Il team di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico in pillole multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

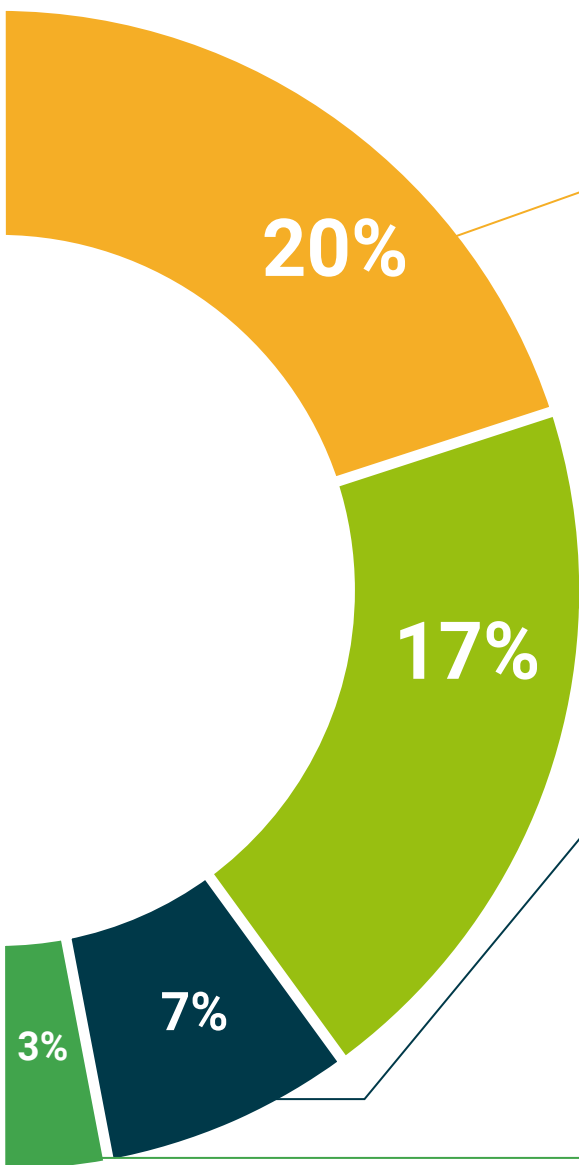
Questo esclusivo sistema di specializzazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Lecture 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 Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health 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 Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health** 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 Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health**

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 innovazione
conoscenza presente qualità
formazione online
sviluppo istituzioni
classe virtuale lingue

tech università
tecnologica

Corso Universitario
Innovazione Aziendale
e Imprenditorialità
nell'E-Health

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

Corso Universitario

Innovazione Aziendale e Imprenditorialità nell'E-Health

