



Esperto Universitario

Innovazione nel Servizio Ospedaliero
di Ematologia Infermieristica



Esperto Universitario Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/infermieristica/esperto-universitario/esperto-innovazione-servizio-ospedaliero-ematologia-infermieristica

Indice

01

Presentazione del
programma

pag. 4

02

Perché studiare in TECH?

pag. 8

03

Piano di studi

pag. 12

04

Obiettivi didattici

pag. 18

05

Opportunità professionali

pag. 22

06

Metodologia di studio

pag. 26

07

Personale docente

pag. 36

08

Titolo

pag. 40

01

Presentazione del programma

L'Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia sta trasformando la cura dei pazienti e offrendo nuove opportunità per gli infermieri. Infatti, uno dei progressi più importanti è l'integrazione di farmacisti ospedalieri nei team multidisciplinari, che ha permesso di migliorare la sicurezza del paziente e ridurre significativamente gli errori nella somministrazione dei farmaci. Questa collaborazione ha anche ottimizzato la gestione di trattamenti complessi come la chemioterapia, assicurando che gli infermieri abbiano il supporto adeguato per gestire le terapie ad alto rischio. In questo contesto, TECH ha creato un programma completo 100% online, completamente flessibile per adattarsi agli orari di lavoro e personali degli studenti, e si basa sulla metodologia innovativa *Relearning*, pioniera in questa istituzione.



“

Grazie a questo Esperto Universitario, 100% online, acquisirai competenze nella gestione di strumenti digitali avanzati, ottimizzando la cura e il follow-up dei pazienti"

L'Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica ha fatto notevoli progressi, in particolare nell'integrazione della tecnologia digitale e degli strumenti di gestione che ottimizzano la cura del paziente. Ad esempio, piattaforme come LIVO, che utilizzano l'Intelligenza Artificiale, hanno trasformato il modo in cui gli infermieri gestiscono i loro turni e orari, migliorando l'efficienza operativa.

Così è nato questo programma, che fornirà una solida formazione nell'uso di strumenti avanzati, come la Cartella Clinica Elettronica (CCE), la Telemedicina e i dispositivi di monitoraggio remoto, consentendo ai professionisti di ottimizzare il monitoraggio dei pazienti e offrire un'assistenza più personalizzata. Inoltre, si concentrerà sull'incorporazione dell'Intelligenza Artificiale (IA) e l'analisi dei *Big Data*.

Si acquisiranno competenze per progettare, eseguire e coordinare gli studi clinici, nonché per apprendere come effettuare il monitoraggio e il controllo necessari per garantire la sicurezza e l'efficacia dei trattamenti di ricerca.

Si approfondiranno anche le normative internazionali che regolano lo sviluppo e la commercializzazione di nuovi farmaci e terapie, assicurando che gli infermieri siano al corrente delle ultime normative e possano integrare la ricerca nella loro pratica quotidiana.

Infine, sarà promosso lo sviluppo di competenze in autonomia clinica e il processo decisionale informato nella gestione dei pazienti ematologici. Allo stesso modo, verranno applicati protocolli di cura aggiornati, educando i pazienti e le loro famiglie sulle migliori pratiche per la gestione delle malattie ematologiche.

In questo modo, TECH ha creato un programma completo completamente online, che richiede solo un dispositivo elettronico con accesso a Internet per avere tutti i materiali didattici, eliminando inconvenienti come lo spostamento in un luogo fisico o la necessità di rispettare un orario fisso. Utilizzerà la rivoluzionaria metodologia *Relearning*, che si basa sulla ripetizione di concetti chiave per ottenere un'assimilazione efficace e naturale dei contenuti.

Questo **Esperto Universitario in Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le sue caratteristiche principali sono:

- ♦ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti con una profonda conoscenza delle tecniche di rilevamento e intervento in Infermieristica Ematologica, che facilitano il lavoro degli infermieri nelle cliniche, ospedali e altri centri assistenziali
- ♦ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ♦ Esercizi pratici con cui è possibile valutare sé stessi per migliorare l'apprendimento
- ♦ Speciale 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 internet



Integrerai l'Intelligenza Artificiale e l'analisi dei Big Data, fornendo diagnosi più accurate e trattamenti personalizzati, attraverso i migliori materiali didattici, all'avanguardia tecnologica e accademica"

“

Otterrai le competenze per progettare, eseguire e coordinare gli studi clinici, fondamentali per la convalida di nuovi trattamenti, sempre con il supporto della migliore università digitale del mondo, secondo Forbes: 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 che fornirà una preparazione programmata per allenarsi in situazioni reali.

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 programma. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema video interattivo sviluppato da esperti rinomati.

Acquisirai competenze nella gestione di strumenti come la Cartella Clinica Digitale (CCE), la Telemedicina e i dispositivi di monitoraggio remoto, grazie a una vasta libreria di risorse multimediali innovative.

Metterai l'accento sull'educazione sanitaria, sia per il paziente che per la sua famiglia, fornendo loro le conoscenze necessarie per gestire la cura a domicilio dei pazienti affetti da malattie ematologiche.



02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande università digitale del mondo. Con un catalogo eccezionale di oltre 14.000 programmi accademici disponibili in 11 lingue, si posiziona come leader in termini di occupabilità, con un tasso di inserimento professionale del 99%. Inoltre, dispone di un enorme personale docente, composto da oltre 6.000 professori di altissimo prestigio internazionale.



“

Studia presso la più grande università digitale del mondo e assicurati il successo professionale. Il futuro inizia con TECH"

La migliore università online al mondo secondo FORBES

La prestigiosa rivista Forbes, specializzata in affari e finanza, ha definito TECH "la migliore università online del mondo". Lo hanno recentemente affermato in un articolo della loro edizione digitale, che riporta il caso di successo di questa istituzione: "grazie all'offerta accademica che offre, alla selezione del suo personale docente e a un metodo innovativo di apprendimento orientato alla formazione dei professionisti del futuro".

Il miglior personale docente internazionale top

Il personale docente di TECH è composto da oltre 6.000 docenti di massimo prestigio internazionale. Professori, ricercatori e dirigenti di multinazionali, tra cui Isaiah Covington, allenatore dei Boston Celtics; Magda Romanska, ricercatrice principale presso MetaLAB ad Harvard; Ignacio Wistumba, presidente del dipartimento di patologia molecolare traslazionale di MD Anderson Cancer Center; o D.W Pine, direttore creativo della rivista TIME, ecc.

La più grande università digitale del mondo

TECH è la più grande università digitale del mondo. Siamo la più grande istituzione educativa, con il migliore e più ampio catalogo educativo digitale, cento per cento online e che copre la maggior parte delle aree di conoscenza. Offriamo il maggior numero di titoli di studio, diplomi e corsi post-laurea nel mondo. In totale, più di 14.000 corsi universitari, in undici lingue diverse, che ci rendono la più grande istituzione educativa del mondo.



Forbes

La migliore università online del mondo

Il piano

di studi più completo

Personale docente Internazionale
TOP



La metodologia più efficace

N°1 al Mondo

La più grande università online del mondo

I piani di studio più completi del panorama universitario

TECH offre i piani di studio più completi del panorama universitario, con argomenti che coprono concetti fondamentali e, allo stesso tempo, i principali progressi scientifici nelle loro specifiche aree scientifiche. Inoltre, questi programmi sono continuamente aggiornati per garantire agli studenti l'avanguardia accademica e le competenze professionali più richieste. In questo modo, i titoli universitari forniscono agli studenti un vantaggio significativo per elevare le loro carriere verso il successo.

Un metodo di apprendimento unico

TECH è la prima università ad utilizzare il *Relearning* in tutte le sue qualifiche. Si tratta della migliore metodologia di apprendimento online, accreditata con certificazioni internazionali di qualità docente, disposte da agenzie educative prestigiose. Inoltre, questo modello accademico dirompente è integrato con il "Metodo Casistico", configurando così una strategia di insegnamento online unica. Vengono inoltre implementate risorse didattiche innovative tra cui video dettagliati, infografiche e riassunti interattivi.

L'università online ufficiale dell'NBA

TECH è l'università online ufficiale dell'NBA. Grazie ad un accordo con la più grande lega di basket, offre ai suoi studenti programmi universitari esclusivi, nonché una vasta gamma di risorse educative incentrate sul business della lega e su altre aree dell'industria sportiva. Ogni programma presenta un piano di studi con un design unico e relatori ospiti eccezionali: professionisti con una distinta carriera sportiva che offriranno la loro esperienza nelle materie più rilevanti.

Leader nell'occupabilità

TECH è riuscita a diventare l'università leader nell'occupabilità. Il 99% dei suoi studenti ottiene un lavoro nel campo accademico che hanno studiato, prima di completare un anno dopo aver terminato uno qualsiasi dei programmi universitari. Una cifra simile riesce a migliorare la propria carriera professionale immediatamente. Tutto questo grazie ad una metodologia di studio che basa la sua efficacia sull'acquisizione di competenze pratiche, assolutamente necessarie per lo sviluppo professionale.



Google Partner Premier

Il gigante americano della tecnologia ha conferito a TECH il logo Google Partner Premier. Questo premio, accessibile solo al 3% delle aziende del mondo, conferisce valore all'esperienza efficace, flessibile e adattata che questa università offre agli studenti. Il riconoscimento non solo attesta il massimo rigore, rendimento e investimento nelle infrastrutture digitali di TECH, ma fa anche di questa università una delle compagnie tecnologiche più all'avanguardia del mondo.



L'università meglio valutata dai suoi studenti

Gli studenti hanno posizionato TECH come l'università più valutata al mondo nei principali portali di opinione, evidenziando il suo punteggio più alto di 4,9 su 5, ottenuto da oltre 1.000 recensioni. Questi risultati consolidano TECH come l'istituzione universitaria di riferimento a livello internazionale, riflettendo l'eccellenza e l'impatto positivo del suo modello educativo.



03

Piano di studi

Attraverso un approccio globale, il programma tratterà aree chiave come l'uso di tecnologie digitali avanzate, tra cui la Cartella Clinica Digitale, la Telemedicina e i dispositivi di monitoraggio remoto, per ottimizzare il follow-up dei pazienti. Inoltre, saranno affrontati la ricerca e gli studi clinici in ematologia, formando gli infermieri a partecipare alla progettazione e all'esecuzione di studi clinici. Sarà anche enfatizzata l'autonomia per il processo decisionale clinico e la gestione aggiornata dei protocolli di cura, consentendo ai professionisti di migliorare la loro capacità di fornire assistenza personalizzata e di qualità.





“

Il piano di studi è stato progettato per fornire agli infermieri gli strumenti e le conoscenze necessarie per essere all'avanguardia nella cura ematologica"

Modulo 1. Trasformazione digitale nel Servizio di Ematologia Infermieristica

- 1.1. Cartella Clinica Elettronica (CCE) per i pazienti ematologici
 - 1.1.1. Implementazione e gestione della Cartella Clinica Elettronica (CCE)
 - 1.1.2. Benefici e sfide della Cartella Clinica Elettronica (CCE) in Ematologia
 - 1.1.3. Sicurezza e privacy dei dati nella Cartella Clinica Elettronica (CCE)
- 1.2. Telemedicina e teleconsulto nel Servizio di Ematologia
 - 1.2.1. Uso della telemedicina nel follow-up dei pazienti ematologici
 - 1.2.2. Strumenti e piattaforme per il teleconsulto
 - 1.2.3. Casi di successo e best practice
- 1.3. Intelligenza Artificiale e *Big Data* nel Servizio di Infermieristica
 - 1.3.1. Applicazioni dell'IA nella diagnosi e nel trattamento delle malattie ematologiche
 - 1.3.2. Analisi di grandi volumi di dati per la ricerca e il miglioramento dei trattamenti
 - 1.3.3. Etica e uso di IA e *Big Data* in ambito sanitario
- 1.4. Monitoraggio remoto dei pazienti ematologici in Infermieristica
 - 1.4.1. Dispositivi e tecnologie per il monitoraggio remoto
 - 1.4.2. Integrazione dei dati di monitoraggio nella pratica clinica
 - 1.4.3. Impatto sulla qualità di vita dei pazienti ematologici
- 1.5. Stampa 3D e modelli di simulazione per la formazione del Servizio di Infermieristica
 - 1.5.1. Bioprinting: Applicazioni attuali e future in Ematologia
 - 1.5.2. Uso della stampa 3D per creare modelli anatomici per la pianificazione del trattamento
 - 1.5.3. Simulazioni virtuali per l'educazione e la formazione del personale infermieristico
- 1.6. Applicazioni mobili e *mHealth* per il monitoraggio dei pazienti ematologici
 - 1.6.1. Sviluppo e utilizzo di applicazioni mobili per il monitoraggio dei pazienti ematologici
 - 1.6.2. Valutazione dell'efficacia delle *app* sanitarie in Ematologia
 - 1.6.3. Promozione della salute ed educazione del paziente attraverso la *mHealth*
- 1.7. Gamification nell'educazione e nell'aderenza al trattamento nel Servizio di Ematologia
 - 1.7.1. Uso di tecniche di gamification per migliorare l'aderenza al trattamento
 - 1.7.2. Giochi e applicazioni educative per pazienti e operatori sanitari
 - 1.7.3. Tendenze future della gamification



- 1.8. Realtà Aumentata (AR) e Realtà Virtuale (VR) per il trattamento delle malattie ematologiche nel Dipartimento di Infermieristica
 - 1.8.1. Applicazioni dell'AR nella formazione infermieristica
 - 1.8.2. Applicazioni della VR nella formazione infermieristica
 - 1.8.3. Uso di AR e VR per la visualizzazione di procedure complesse
- 1.9. Cbersicurezza in ambito sanitario
 - 1.9.1. Principi di cbersicurezza in ambito sanitario
 - 1.9.2. Pratiche di cbersicurezza in ambito sanitario
 - 1.9.3. Protezione delle informazioni sui pazienti e conformità alle normative
- 1.10. Tendenze future della trasformazione digitale nel Servizio di Ematologia
 - 1.10.1. Innovazioni emergenti e loro potenziale impatto
 - 1.10.2. Preparazione del personale infermieristico ad adattarsi alle nuove tecnologie
 - 1.10.3. Automazione dei processi clinici in Ematologia

Modulo 2. Ricerca e studi clinici in Infermieristica Ematologica

- 2.1. Fasi dello sviluppo di un farmaco
 - 2.1.1. Scoperta e sviluppo
 - 2.1.2. Fase preclinica e clinica
 - 2.1.3. Registrazione, lancio e monitoraggio
 - 2.1.4. Azioni successive al lancio
- 2.2. Studi clinici in Ematologia
 - 2.2.1. Prove cliniche
 - 2.2.2. Equipe multidisciplinare
 - 2.2.3. Responsabilità del team di ricerca
- 2.3. Classificazione degli studi clinici in Ematologia
 - 2.3.1. Tipi di studi clinici in Ematologia
 - 2.3.2. Fasi dello studio clinico
 - 2.3.3. Rappresentazione della situazione attuale
- 2.4. Regolamentazione internazionale degli studi clinici
 - 2.4.1. Legislazione internazionale specifica ed esistente
 - 2.4.2. Dichiarazione di Helsinki e procedure standardizzate di buona pratica clinica
 - 2.4.3. Quadro normativo internazionale

- 2.5. Gestione degli studi clinici nel Servizio di Ematologia
 - 2.5.1. Origine di uno studio clinico
 - 2.5.2. Screening, reclutamento e inclusione dei pazienti
 - 2.5.3. Rapporto contrattuale tra i soggetti dello studio
 - 2.5.4. Interruzione anticipata o sospensione dello studio clinico
- 2.6. Monitoraggio degli Studi Clinici in Ematologia
 - 2.6.1. Obiettivi del monitoraggio
 - 2.6.2. Deviazioni
 - 2.6.3. Farmacovigilanza negli studi clinici
- 2.7. Monitoraggio dei pazienti coinvolti negli studi clinici in Ematologia
 - 2.7.1. Raccolta e gestione dei dati clinici
 - 2.7.2. Protezione dei dati e riservatezza
 - 2.7.3. Strategie per trattenere i pazienti negli studi clinici
- 2.8. Studi osservazionali in Ematologia
 - 2.8.1. Studi osservazionali in Ematologia
 - 2.8.2. Situazione attuale degli studi clinici
 - 2.8.3. Studio clinico vs. osservazionale
- 2.9. Implicazioni finanziarie della ricerca clinica
 - 2.9.1. Impatto economico degli studi clinici sul sistema sanitario
 - 2.9.2. Analisi economica degli studi clinici: Costi e benefici
 - 2.9.3. Finanziamento degli studi clinici
- 2.10. Audit e ispezioni: I pilastri dell'integrità degli studi clinici
 - 2.10.1. Comitato etici della ricerca clinica
 - 2.10.2. Differenza tra audit e ispezione
 - 2.10.3. Obiettivi delle ispezioni e degli audit

Modulo 3. Attualità nel Servizio di Ematologia Infermieristica

- 3.1. Attualità del Servizio di Ematologia ed Emoterapia
 - 3.1.1. Struttura di un reparto di Ematologia ed Emoterapia
 - 3.1.1.1. Cappa per la preparazione dei citostatici
 - 3.1.1.2. Unità di trapianto
 - 3.1.1.3. Banca del sangue
 - 3.1.1.4. Abitudini di pressione negativa

- 3.1.1.5. Area di preparazione dei farmaci
 - 3.1.1.6. Laboratorio
- 3.1.2. Ruoli e responsabilità dell'équipe multidisciplinare in un'Unità di Ematologia
- 3.1.3. Strategie innovative di insegnamento e apprendimento in Ematologia
- 3.2. Attuali ruoli dell'Unità di Infermieristica nel Servizio di Ematologia
 - 3.2.1. Funzioni dell'Unità di Infermieristica nel Servizio di Ematologia ed Emoterapia nell'attualità
 - 3.2.2. Tecniche comuni di Infermieristica nel Servizio di Ematologia
 - 3.2.3. Responsabilità degli operatori infermieristici nel Servizio di Ematologia ed Emoterapia
- 3.3. Protocolli standardizzati per le procedure volte a migliorare l'efficienza e la qualità del Servizio di Ematologia
 - 3.3.1. Protocolli per la somministrazione della chemioterapia
 - 3.3.2. Protocolli per la cura dei cateteri centrali e periferici
 - 3.3.3. Protocolli per il prelievo di sangue
 - 3.3.4. Protocolli per l'assistenza post-trapianto di midollo osseo
- 3.4. Importanza dell'approccio infermieristico nell'efficienza e nella qualità del Servizio di Ematologia e le opportunità di miglioramento
 - 3.4.1. Punti critici e margini di miglioramento per l'efficienza e la qualità del Servizio di Ematologia
 - 3.4.2. Sviluppo professionale e responsabilizzazione dell'infermiere di Ematologia
 - 3.4.3. Strategie chiave per la prevenzione delle complicanze nel Servizio di Ematologia ed Emoterapia
- 3.5. Servizi di supporto intraospedaliero interconsultazioni del Servizio infermieristico con altri servizi e specialità
 - 3.5.1. Risoluzione delle interconsultazioni
 - 3.5.2. Supervisione del trattamento e della trasfusione di emoderivati
 - 3.5.3. Risoluzione e formazione nella gestione delle complicanze ematologiche
- 3.6. Lavoro di squadra nel servizio infermieristico ematologico per migliorare l'efficienza e la qualità dell'assistenza e della cura dei pazienti
 - 3.6.1. Il lavoro di squadra nel servizio infermieristico di Ematologia per migliorare l'efficienza e la qualità delle proprie azioni
 - 3.6.2. Strategie per il lavoro di squadra infermieristico nel Servizio di Ematologia
 - 3.6.3. La comunicazione interdisciplinare come elemento chiave del lavoro di squadra degli infermieri





- 3.7. Attualità del Day Hospital Ematologico
 - 3.7.1. Struttura del Day Hospital Ematologico
 - 3.7.2. Funzionamento del Day Hospital Ematologico
 - 3.7.3. Benefici del Day Hospital Ematologico
- 3.8. Sessioni cliniche in Ematologia: Metodologia
 - 3.8.1. Sessioni cliniche in Ematologia
 - 3.8.2. Scopo delle sessioni cliniche in Ematologia
 - 3.8.2.1. Analisi dei casi per ottimizzare le decisioni terapeutiche
 - 3.8.3. Metodologia per la costruzione di una sessione clinica efficace
- 3.9. Collaborazioni di supporto per i pazienti affetti da tumore ematologico
 - 3.9.1. Tipi di associazioni
 - 3.9.2. Funzioni delle associazioni di sostegno al cancro ematologico
 - 3.9.3. Impatto delle associazioni sul paziente e sulla famiglia
- 3.10. Situazione attuale delle consulenze infermieristiche oncoematologiche
 - 3.10.1. Situazione attuale delle consulenze infermieristiche oncoematologiche
 - 3.10.2. Procedure comuni in consulenze infermieristiche oncoematologiche
 - 3.10.3. Educazione per la salute nel Servizio di Ematologia

04

Obiettivi didattici

La qualifica cercherà di fornire agli studenti competenze avanzate nell'uso delle tecnologie digitali, come la Cartella Clinica Digitale, la Telemedicina e i dispositivi di monitoraggio remoto, per ottimizzare la gestione e la cura dei pazienti. Sarà inoltre incoraggiata la partecipazione alla ricerca e agli studi clinici, sviluppando competenze per la progettazione, l'esecuzione e il monitoraggio di studi che promuovano l'innovazione nei trattamenti ematologici. Inoltre, si rafforzerà l'autonomia clinica degli infermieri, promuovendo l'implementazione di protocolli aggiornati e l'educazione sanitaria per pazienti e famiglie, garantendo così un'assistenza integrale, personalizzata e basata sull'evidenza.



“

Lo studio avrà come obiettivo principale quello di preparare professionisti altamente qualificati per affrontare le sfide attuali nell'assistenza ematologica"



Obiettivi generali

- ♦ Identificare le tecnologie chiave e la loro applicazione nel Servizio di Ematologia
- ♦ Specializzarsi nell'esecuzione del ruolo dell'Infermieristica negli studi clinici, sia a livello di ricerca che di assistenza
- ♦ Stabilire le basi di una buona pratica clinica nell'ambito degli studi clinici in Ematologia
- ♦ Esaminare la struttura, il funzionamento e il ruolo del personale infermieristico nelle unità ematologiche
- ♦ Sviluppare competenze per l'assistenza integrale dei pazienti ematologici sia in ambulatorio che in ospedale



Approfondirai le normative internazionali che regolano le procedure degli studi clinici, permettendoti di capire come le normative influenzano lo sviluppo e l'approvazione di terapie innovative"





Obiettivi specifici

Modulo 1. Trasformazione digitale nel Servizio di Ematologia Infermieristica

- ♦ Specializzarsi nell'uso e nella gestione delle tecnologie digitali avanzate, come Cartella Clinica Digitale (CCE), Telemedicina e dispositivi di monitoraggio a distanza
- ♦ Promuovere l'integrazione degli strumenti di Intelligenza Artificiale (IA) e dell'analisi dei *Big Data* nella pratica clinica, facilitando diagnosi più accurate e trattamenti personalizzati
- ♦ Utilizzare modelli di stampa 3D e simulazioni virtuali per la pianificazione dei trattamenti e la formazione continua
- ♦ Istruire sulle migliori pratiche in materia di cibersecurity, garantendo la protezione dei dati del paziente e la conformità con le normative vigenti

Modulo 2. Ricerca e studi clinici in Infermieristica Ematologica

- ♦ Specializzarsi per progettare eseguire e coordinare gli studi clinici in Ematologia
- ♦ Sviluppare le competenze necessarie per eseguire il monitoraggio e il controllo

di uno studio clinico in Ematologia

- ♦ Valutare come le normative internazionali influenzano il processo, lo sviluppo, l'approvazione e la commercializzazione di nuovi trattamenti e terapie
- ♦ Promuovere l'integrazione della ricerca nella pratica assistenziale

Modulo 3. Attualità nel Servizio di Ematologia Infermieristica

- ♦ Acquisire autonomia nella gestione dei pazienti ematologici e nel processo decisionale clinico
- ♦ Promuovere un'educazione sanitaria nel paziente e nella famiglia sull'assistenza necessaria per la cura del paziente ematologico
- ♦ Implementare e mantenere aggiornati i protocolli di cura basati sulle tecniche più comuni di un'Unità Ematologica

05

Opportunità professionali

Gli studenti saranno preparati per lavorare in Unità Ospedaliere di Ematologia, guidando l'implementazione di tecnologie avanzate e protocolli innovativi nella cura del paziente. Potranno anche partecipare a gruppi di ricerca multidisciplinari, contribuendo allo sviluppo e all'esecuzione di studi clinici che promuovano nuovi trattamenti e terapie. Inoltre, saranno preparati a ricoprire ruoli di consulenza e formazione in istituzioni educative e sanitarie, condividendo le loro conoscenze sulle pratiche avanzate e sulla gestione digitale. Infine, saranno in grado di lavorare su programmi di assistenza domiciliare e telemedicina, offrendo soluzioni efficaci e personalizzate per i pazienti.



“

Questo programma di innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica darà accesso ad una vasta gamma di opportunità professionali in un settore in continua evoluzione"

Profilo dello studente

L'infermiere avrà una profonda conoscenza nell'uso di strumenti digitali avanzati, come la Cartella Clinica Elettronica, dispositivi di monitoraggio remoto e Telemedicina, ottimizzando la cura e il follow-up dei pazienti. Sarà inoltre in grado di partecipare alla ricerca clinica, dalla progettazione all'esecuzione delle prove, garantendo la conformità alle normative internazionali e contribuendo al progresso di nuovi trattamenti. Inoltre, combinerà l'autonomia clinica nel processo decisionale con la capacità di implementare protocolli aggiornati, promuovendo un'assistenza personalizzata ed efficiente e basato sulle prove.

Lo studente di questo programma universitario è un professionista altamente qualificato, in grado di guidare e applicare innovazioni tecnologiche e cliniche nell'assistenza ematologica di centri ospedalieri e clinici.

- ♦ **Capacità di lavoro di squadra interdisciplinare:** Collaborare efficacemente con professionisti di diverse discipline (ematologi, oncologi, nutrizionisti, psicologi, tra gli altri) per offrire un'assistenza completa e coordinata al paziente ematologico, migliorando i risultati clinici e la qualità dell'assistenza
- ♦ **Gestione di una comunicazione efficace:** Sviluppare le capacità di stabilire una comunicazione chiara, empatica ed efficace con i pazienti e le loro famiglie, facilitando la comprensione dei trattamenti e della gestione della malattia, nonché di lavorare in modo fluido con altri membri del team sanitario
- ♦ **Processo decisionale basato sull'evidenza:** Acquisire la capacità di applicare il pensiero critico e la ricerca scientifica nel processo decisionale clinico, utilizzando le migliori pratiche e gli ultimi progressi in Ematologia per personalizzare l'assistenza e migliorare i risultati sanitari dei pazienti
- ♦ **Adattamento alle nuove tecnologie nella salute:** Integrare strumenti tecnologici avanzati, come la Cartella Clinica Digitale, la Telemedicina e l'analisi di *Big Data*, ottimizzando i processi di diagnosi, trattamento e monitoraggio dei pazienti ematologici



Dopo aver completato il programma potrai utilizzare le tue conoscenze e competenze nei seguenti ruoli:

- 1. Infermiere Specializzato in Ematologia Ospedaliera:** Professionista responsabile di fornire assistenza specializzata a pazienti con malattie ematologiche, lavorando in specifiche unità ospedaliere.
- 2. Coordinamento di Studi Clinici in Ematologia:** Responsabile della supervisione e gestione degli studi clinici nell'area dell'Ematologia, lavorando con team multidisciplinari.
- 3. Consulente di Innovazione Tecnologica per Infermieristica Ematologica:** Specialista che assiste le istituzioni sanitarie nell'implementazione di tecnologie avanzate e soluzioni digitali nella pratica ematologica.
- 4. Educatore Sanitario in Ematologia:** Professionista dedicato alla formazione di pazienti, famiglie e personale sanitario sulle cure necessarie per la gestione di malattie ematologiche.
- 5. Leader dei Programmi di Assistenza Domiciliare e Telemedicina in Ematologia:** Responsabile di servizi di assistenza a distanza e a domicilio, adattati alle esigenze dei pazienti ematologici.
- 6. Supervisore della Qualità dei Protocolli di Infermieristica Ematologica:** Professionale che assicura il rispetto degli standard di qualità in assistenza e procedure delle Unità di Ematologia.

“*Implementerai e manterrai aggiornati protocolli di assistenza, basati sulle tecniche più avanzate utilizzate nelle unità ematologiche, grazie al supporto della rivoluzionaria metodologia Relearning*”

06

Metodologia di studio

TECH è la prima università al mondo che combina la metodologia dei **case studies** con il **Relearning**, un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione diretta.

Questa strategia dirompente è stata concepita per offrire ai professionisti l'opportunità di aggiornare le conoscenze e sviluppare competenze in modo intensivo e rigoroso. Un modello di apprendimento che pone lo studente al centro del processo accademico e gli conferisce tutto il protagonismo, adattandosi alle sue esigenze e lasciando da parte le metodologie più convenzionali.



“

*TECH ti prepara ad affrontare nuove sfide in
ambienti incerti e a raggiungere il successo
nella tua carriera"*

Lo studente: la priorità di tutti i programmi di TECH

Nella metodologia di studio di TECH lo studente è il protagonista assoluto.

Gli strumenti pedagogici di ogni programma sono stati selezionati tenendo conto delle esigenze di tempo, disponibilità e rigore accademico che, al giorno d'oggi, non solo gli studenti richiedono ma le posizioni più competitive del mercato.

Con il modello educativo asincrono di TECH, è lo studente che sceglie il tempo da dedicare allo studio, come decide di impostare le sue routine e tutto questo dalla comodità del dispositivo elettronico di sua scelta. Lo studente non deve frequentare lezioni presenziali, che spesso non può frequentare. Le attività di apprendimento saranno svolte quando si ritenga conveniente. È lo studente a decidere quando e da dove studiare.

“

*In TECH NON ci sono lezioni presenziali
(che poi non potrai mai frequentare)”*



I piani di studio più completi a livello internazionale

TECH si caratterizza per offrire i percorsi accademici più completi del panorama universitario. Questa completezza è raggiunta attraverso la creazione di piani di studio che non solo coprono le conoscenze essenziali, ma anche le più recenti innovazioni in ogni area.

Essendo in costante aggiornamento, questi programmi consentono agli studenti di stare al passo con i cambiamenti del mercato e acquisire le competenze più apprezzate dai datori di lavoro. In questo modo, coloro che completano gli studi presso TECH ricevono una preparazione completa che fornisce loro un notevole vantaggio competitivo per avanzare nelle loro carriere.

Inoltre, potranno farlo da qualsiasi dispositivo, pc, tablet o smartphone.

“

Il modello di TECH è asincrono, quindi ti permette di studiare con il tuo pc, tablet o smartphone dove, quando e per quanto tempo vuoi"

Case studies o Metodo Casistico

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. Sviluppato nel 1912 per consentire agli studenti di Giurisprudenza non solo di imparare le leggi sulla base di contenuti teorici, ma anche di esaminare situazioni complesse reali. In questo modo, potevano prendere decisioni e formulare giudizi di valore fondati su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Con questo modello di insegnamento, è lo studente stesso che costruisce la sua competenza professionale attraverso strategie come il *Learning by doing* o il *Design Thinking*, utilizzate da altre istituzioni rinomate come Yale o Stanford.

Questo metodo, orientato all'azione, sarà applicato lungo tutto il percorso accademico che lo studente intraprende insieme a TECH. In questo modo, affronterà molteplici situazioni reali e dovrà integrare le conoscenze, ricercare, argomentare e difendere le sue idee e decisioni. Tutto ciò con la premessa di rispondere al dubbio di come agirebbe nel posizionarsi di fronte a specifici eventi di complessità nel suo lavoro quotidiano.



Metodo Relearning

In TECH i *case studies* vengono potenziati con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il *Relearning*.

Questo metodo rompe con le tecniche di insegnamento tradizionali per posizionare lo studente al centro dell'equazione, fornendo il miglior contenuto in diversi formati. In questo modo, riesce a ripassare e ripete i concetti chiave di ogni materia e impara ad applicarli in un ambiente reale.

In questa stessa linea, e secondo molteplici ricerche scientifiche, la ripetizione è il modo migliore per imparare. Ecco perché TECH offre da 8 a 16 ripetizioni di ogni concetto chiave in una stessa lezione, presentata in modo diverso, con l'obiettivo di garantire che la conoscenza sia completamente consolidata durante il processo di studio.

Il Relearning ti consentirà di apprendere con meno sforzo e più rendimento, coinvolgendoti maggiormente nella specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando opinioni: un'equazione diretta al successo.



Un Campus Virtuale 100% online con le migliori risorse didattiche

Per applicare efficacemente la sua metodologia, TECH si concentra sul fornire agli studenti materiali didattici in diversi formati: testi, video interattivi, illustrazioni, mappe della conoscenza, ecc. Tutto ciò progettato da insegnanti qualificati che concentrano il lavoro sulla combinazione di casi reali con la risoluzione di situazioni complesse attraverso la simulazione, lo studio dei contesti applicati a ogni carriera e l'apprendimento basato sulla ripetizione, attraverso audio, presentazioni, animazioni, immagini, ecc.

Le ultime prove scientifiche nel campo delle Neuroscienze indicano l'importanza di considerare il luogo e il contesto in cui si accede ai contenuti prima di iniziare un nuovo apprendimento. Poter regolare queste variabili in modo personalizzato favorisce che le persone possano ricordare e memorizzare nell'ippocampo le conoscenze per conservarle a lungo termine. Si tratta di un modello denominato *Neurocognitive context-dependent e-learning*, che viene applicato in modo consapevole in questa qualifica universitaria.

Inoltre, anche per favorire al massimo il contatto tra mentore e studente, viene fornita una vasta gamma di possibilità di comunicazione, sia in tempo reale che differita (messaggistica interna, forum di discussione, servizio di assistenza telefonica, e-mail di contatto con segreteria tecnica, chat e videoconferenza).

Inoltre, questo completo Campus Virtuale permetterà agli studenti di TECH di organizzare i loro orari di studio in base alla loro disponibilità personale o agli impegni lavorativi. In questo modo avranno un controllo globale dei contenuti accademici e dei loro strumenti didattici, il che attiva un rapido aggiornamento professionale.



La modalità di studio online di questo programma ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi orari"

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 fondato su competenze pratiche che permettono allo studente di integrarsi meglio nel mondo reale.
3. L'assimilazione di idee e concetti è resa più facile ed efficace, grazie all'uso di situazioni nate dalla realtà.
4. La sensazione di efficienza dello sforzo investito diventa uno stimolo molto importante per gli studenti, che si traduce in un maggiore interesse per l'apprendimento e in un aumento del tempo dedicato al corso.

La metodologia universitaria più apprezzata dagli studenti

I risultati di questo innovativo modello accademico sono riscontrabili nei livelli di soddisfazione globale degli studenti di TECH.

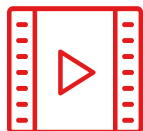
La valutazione degli studenti sulla qualità dell'insegnamento, la qualità dei materiali, la struttura del corso e i suoi obiettivi è eccellente. A questo proposito, l'istituzione è diventata la migliore università valutata dai suoi studenti secondo l'indice global score, ottenendo un 4,9 su 5

Accedi ai contenuti di studio da qualsiasi dispositivo con connessione a Internet (computer, tablet, smartphone) grazie al fatto che TECH è aggiornato sull'avanguardia tecnologica e pedagogica.

Potrai imparare dai vantaggi dell'accesso a ambienti di apprendimento simulati e dall'approccio di apprendimento per osservazione, ovvero Learning from an expert.



In questo modo, il miglior materiale didattico sarà disponibile, preparato con attenzione:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati dagli specialisti che impartiranno il corso, appositamente per questo, in modo che lo sviluppo didattico sia realmente specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la nostra modalità di lavoro online, impiegando le ultime tecnologie che ci permettono di offrirti una grande qualità per ogni elemento che metteremo al tuo servizio.



Capacità e competenze pratiche

I partecipanti svolgeranno attività per sviluppare competenze e abilità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista deve possedere nel mondo globalizzato in cui viviamo.



Riepiloghi interattivi

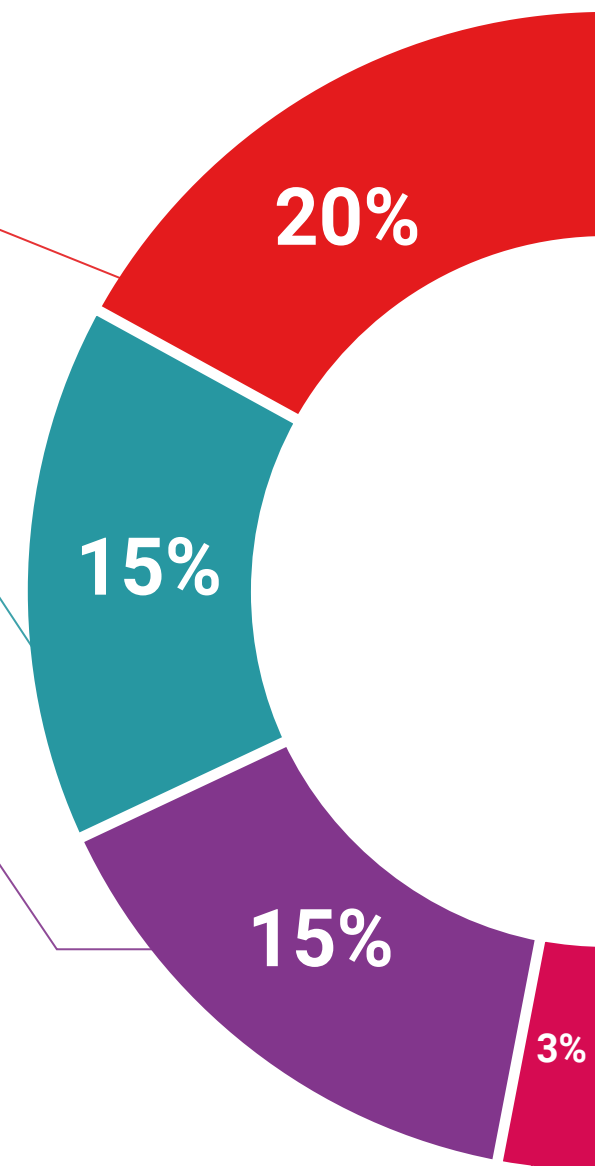
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

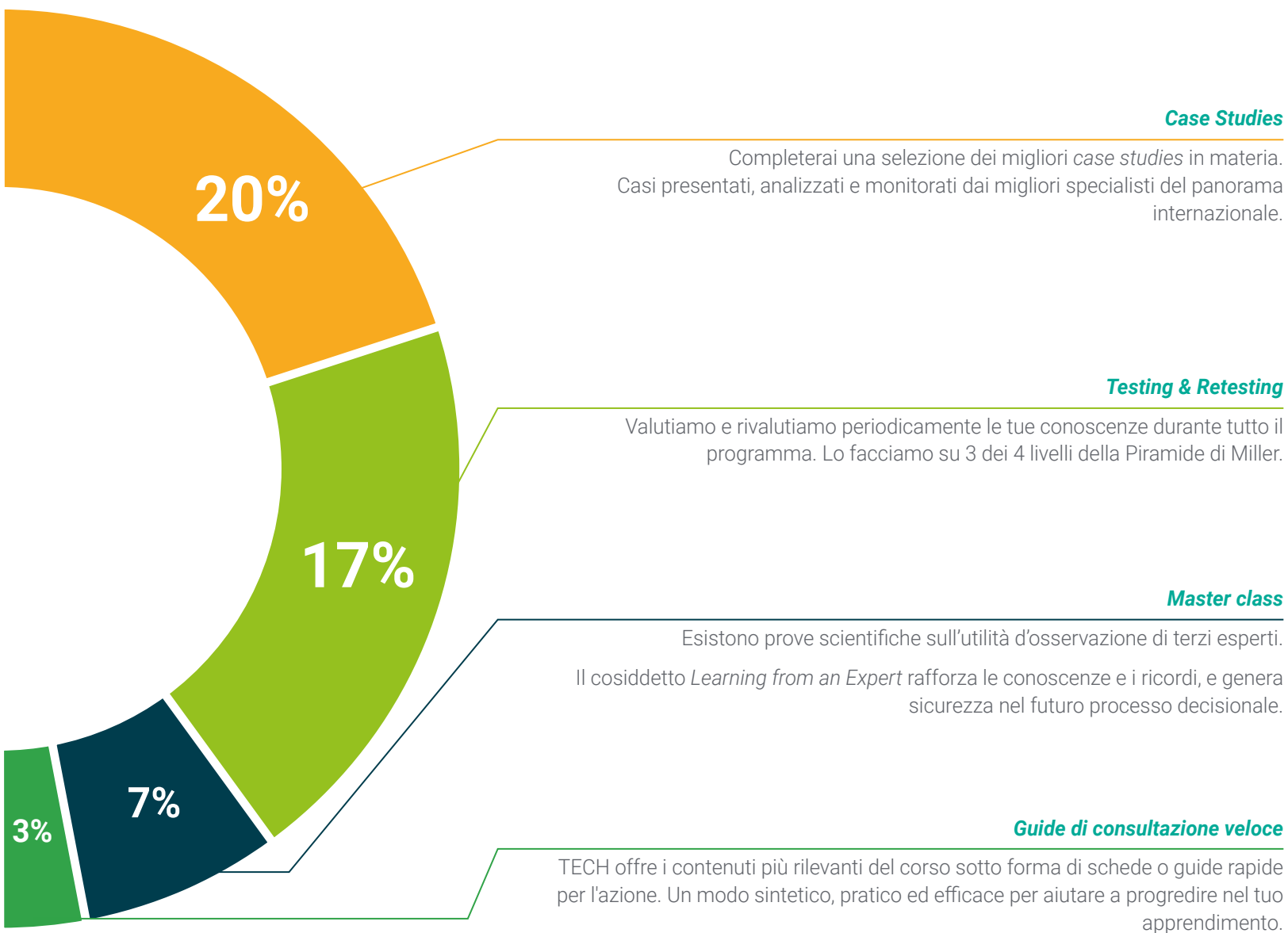
Questo esclusivo sistema di preparazione per la presentazione di contenuti multimediali è stato premiato da Microsoft come "Caso di successo in Europa".



Letture complementari

Articoli recenti, documenti di consenso, guide internazionali... Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua specializzazione.





07

Personale docente

I docenti sono professionisti altamente qualificati, con una vasta esperienza nel campo clinico, accademico e di ricerca. Infatti, questo team è composto da specialisti in Ematologia, Infermieristica avanzata, tecnologia sanitaria e ricerca clinica, che forniranno una visione completa e aggiornata della disciplina. Il suo approccio pedagogico combinerà quindi rigore accademico con una prospettiva pratica, consentendo agli studenti di acquisire competenze direttamente applicabili nel loro ambiente di lavoro. Inoltre, sono noti per la loro partecipazione a progetti di innovazione e studi clinici.

“

L'impegno degli insegnanti per l'eccellenza accademica garantirà un'esperienza arricchente e orientata alla pratica professionale, con contenuti in linea con le ultime tendenze e progressi nell'assistenza ematologica"

Direzione



Dott.ssa Moreno Rivera, Nerea

- Direttrice di Infermieristica presso l'Ospedale Universitario Ruber Juan Bravo
- Direttore di Infermieristica presso HLA Ospedale Universitario Immacolata
- Responsabile di Qualità e Ambiente presso HLA Ospedale Universitario Immacolata
- Responsabile di Ambiente presso HLA Ospedale Universitario Moncloa
- Supervisore di Farmacia presso HLA Ospedale Universitario Moncloa
- Supervisore di TI presso HLA Ospedale Universitario Moncloa
- Supervisore di QX presso HLA Ospedale Universitario Moncloa
- Master in Gestione e Innovazione Digitale in Assistenza Infermieristica presso l'Università Europea di Madrid
- Specialista in Urgenze ed Emergenze Extra-ospedaliere presso FUDEN
- Esperto Universitario in Gestione delle Risorse Umane Infermieristica presso la UNED
- Esperto Universitario in Infermieristica Forense e Giuridica presso la UNED
- Laurea in Infermieristica presso l'Università Pontificia di Salamanca

Personale docente

Dott.ssa Castillo Gallardo, Vanessa

- Supervisore di Ospedalizzazione presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Infermiera presso l'Ospedale Universitario Quirónsalud di Madrid
- Infermiera presso l'Ospedale Nuestra Señora de America
- Infermiera presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Tecnico Superiore di Laboratorio di Diagnosi Clinica
- Esperto Universitario in Processi e Interventi Infermieristici per Pazienti Adulti in Situazioni di Pericolo di Vita presso l'Università Cattolica di Ávila
- Laurea in Infermieristica presso la Facoltà di Infermieristica e Fisioterapia "Salus Infirorum"

Dott.ssa Bouza Nebrera, Irene

- Supervisore di Ospedalizzazione presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Infermiera Assistenziale di Ospedalizzazione presso l'Ospedale del Sureste
- Infermiera Assistenziale presso l'Ospedale Moncloa (ASISA)
- Esperto Universitario in Direzione e Gestione dei Servizi di Salute presso CEU
- Esperto Universitario in Gestione e Direzione Infermieristica presso CEU
- Corso in Infermieristica presso l'Università Autonoma di Madrid

Dott.ssa Gimeno Esteban, Amparo

- Direttrice di Qualità, Sicurezza ed Esperienza del Paziente presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Infermiera di Sicurezza del Paziente presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Infermiera di Sala Operatoria, TI e Rianimazione presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Infermiera di Ospedalizzazione in Oncologia, Ematologia e Pediatria presso l'Ospedale Juan Ramón Jiménez
- Master in Sicurezza del Paziente presso l'Università de la Rioja
- Master in Gestione Infermieristica presso l'Università Camilo José Cela

- Master in Direzione delle Risorse Umane presso EFEM Grupo Gates
- Laurea in infermieristica presso l'Università di Huelva

Dott.ssa González Reyes, Saray

- Rappresentante e Responsabile della Sicurezza dei Pazienti
- Infermiera di Ospedalizzazione presso l'Ospedale Ruber Juan Bravo
- Infermiera delle Unità di Chirurgia ed Ematologia presso la Clinica Centro
- Infermiera dell'Unità di Neurochirurgia, Neurologia e Codice Ictus presso Ospedale de la Princesa
- Infermiera dell'Unità di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón
- Infermiera di Medicina d'Urgenza e Unità di Terapia Intensiva presso l'Ospedale Universitario Nuestra Señora de América
- Infermiera delle Unità di Chirurgia Generale, Traumatologia, Cardiologia, Maternità

e Medicina Interna presso l'Ospedale 9 de Octubre

- Infermiera di Estrazioni e Unità di Chirurgia presso l'Ospedale Generale di Fuerteventura Virgen de la Peña
- Corso Universitario in Sala Operatoria presso CEU
- Laurea in Infermieristica presso l'Università Europea di Valencia



Tutti gli insegnanti di questo programma posseggono una vasta esperienza, offrendo una prospettiva innovativa sui principali sviluppi in questo campo di studi"

08 Titolo

Questo Esperto Universitario in Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio privato di **Esperto Universitario in Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

TECH Global University, è un'Università Ufficiale Europea riconosciuta pubblicamente dal Governo di Andorra ([bollettino ufficiale](#)). Andorra fa parte dello Spazio Europeo dell'Istruzione Superiore (EHEA) dal 2003. L'EHEA è un'iniziativa promossa dall'Unione Europea che mira a organizzare il quadro formativo internazionale e ad armonizzare i sistemi di istruzione superiore dei Paesi membri di questo spazio. Il progetto promuove valori comuni, l'implementazione di strumenti congiunti e il rafforzamento dei meccanismi di garanzia della qualità per migliorare la collaborazione e la mobilità tra studenti, ricercatori e accademici.

Questo titolo privato di **TECH Global University**, è un programma europeo di formazione continua e aggiornamento professionale che garantisce l'acquisizione di competenze nella propria area di conoscenza, conferendo allo studente che supera il programma un elevato valore curriculare.

Titolo: Esperto Universitario in Innovazione nel Servizio Ospedaliero di Ematologia Infermieristica

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 ECTS**



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



Esperto Universitario
Innovazione nel Servizio
Ospedaliero di Ematologia
Infermieristica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Innovazione nel Servizio Ospedaliero
di Ematologia Infermieristica