

# Corso Universitario

## Infezioni Nosocomiali





## Corso Universitario Infezioni Nosocomiali

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/infezioni-nosocomiali](http://www.techitute.com/it/medicina/corso-universitario/infezioni-nosocomiali)

# 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

La diagnosi tempestiva delle infezioni nosocomiali è di fondamentale importanza, poiché consente al medico specialista di applicare i trattamenti terapeutici adeguati e di prevenire la possibile insorgenza di conseguenze associate, aumentando così le possibilità miglioramento della salute dei pazienti. A tal fine, è importante che i professionisti possiedano conoscenze aggiornate, come quelle che offriamo con il nostro programma completo, in merito agli sviluppi relativi alle condizioni ospedaliere causate da batteri, funghi, virus e parassiti in ambito clinico. Grazie all'efficace metodologia didattica impiegata, all'eshaustività e all'austerità che definiscono questo programma, lo studente potrà aggiornarsi in questo settore in maniera efficace e attraverso una modalità 100% online.







“

*Se sei alla ricerca di un corso di aggiornamento che, in sole 150 ore, ti consenta di approfondire le tue conoscenze in merito agli ultimi sviluppi relativi alle infezioni nosocomiali, questo programma è perfetto per te e TECH è la migliore opzione"*

Data la presenza di milioni di batteri, virus e parassiti di diverso tipo all'interno dell'ambiente ospedaliero, in molte occasioni, i pazienti ricoverati per qualsiasi altra patologia o per essere sottoposti ad intervento, possono contrarre un'infezione, che può insorgere durante la degenza o anche dopo la dimissione. Gli specialisti di questo settore hanno il compito di agire in modo rapido e sicuro in caso di pazienti affetti da tali infezioni, in quanto, trattandosi di persone che stanno affrontando un processo di recupero, qualsiasi alterazione dell'organismo può recare conseguenze molto gravi per la loro salute.

Per questo motivo, TECH insieme alla sua équipe di esperti, ha ideato un programma che consenta a questi professionisti di conoscere nel dettaglio gli ultimi sviluppi relativi alle infezioni nosocomiali. Per questa ragione è stato creato questo Corso Universitario fornito di programma dinamico, austero e multidisciplinare, mediante il quale lo studente avrà la possibilità di aggiornarsi sui progressi compiuti nella gestione clinica di questa tipologia di pazienti e basandosi sulle diverse aree di affezione.

Lo studente avrà a disposizione 150 ore dei migliori contenuti teorici, pratici e aggiuntivi (video dettagliati, immagini, articoli di ricerca, letture complementari, casi clinici reali ed esercizi di autoconoscenza) grazie ai quali potrà contestualizzare le informazioni sviluppate all'interno del programma e approfondire gli aspetti che reputa più rilevanti. Inoltre, i contenuti saranno disponibili nell'Aula Virtuale non solo dall'inizio dell'attività accademica e durante le 6 settimane di durata del corso, ma potranno essere consultati anche successivamente per approfondimenti su qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet.

Questo **Corso Universitario in Infezioni Nosocomiali** possiede il programma scientifico più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi di studio presentati da esperti in malattie infettive
- ◆ 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
- ◆ Speciale enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Vuoi approfondire le ultime notizie relative alle polmoniti nosocomiali associate alla ventilazione meccanica? Iscriviti a questo programma in modalità 100% online"*

“

*Un'opportunità accademica innovativa e alternativa per approfondire aspetti tra i quali i diversi fattori dell'infezione associata ai cateteri venosi periferici e centrali non tunnellizzati”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti e riconosciuti specialisti appartenenti a prestigiose società e università, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato 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.

*Disporrai di materiale aggiuntivo di alta qualità che ti consentirà un approfondimento personalizzato delle diverse tematiche affrontate nel programma.*

*Grazie all'eshaustività del nostro programma, potrai lavorare sulle novità riguardanti la gestione clinica della ferita chirurgica, superficiale e profonda.*



# 02

## Obiettivi

Data l'importanza di una gestione completa ed efficace delle infezioni nosocomiali nei pazienti ospedalieri, TECH ha sviluppato questo programma con l'obiettivo di fornire agli studenti una conoscenza dettagliata relativa agli ultimi sviluppi in questo campo. A tal fine, non solo avranno a disposizione le informazioni più innovative e all'avanguardia, bensì anche gli strumenti migliori per ottenere da questa esperienza accademica un miglioramento significativo per la propria professione.



“

*Un programma educativo che ti consentirà  
ti raggiungere i tuoi obiettivi accademici”*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Approfondire le novità relative alle patologie nosocomiali e le strategie più all'avanguardia per il relativo trattamento
- ◆ Conoscere le ultime evidenze scientifiche in merito alle Patologie Infettive mediante l'impegno di strumenti accademici moderni ed efficaci

“

*Se vuoi migliorare le tue competenze in merito alla gestione clinica di pazienti affetti da infezione da Clostridium difficile, con il nostro Corso Universitario potrai farlo in meno di 6 settimane”*





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Incorporare le ultime procedure diagnostiche e terapeutiche per le infezioni contratte in ospedale o associate all'assistenza sanitaria nella pratica quotidiana
- ◆ Determinare le attività di controllo delle infezioni nel campo della sorveglianza e del controllo delle infezioni nosocomiali negli ospedali

# 03

## Direzione del corso

La priorità di TECH è quella di consentire ad ogni studente di trarre il massimo da ogni esperienza accademica. Per garantire tali risultati si impegna nella selezione di un personale docente d'eccellenza per ogni corso che eroga, che in questo caso è composto da professionisti specializzati in Malattie Infettive. Un'équipe di professionisti con annoverata esperienza professionale nel trattamento di pazienti affetti da tali patologie e attualmente in attività. Ciò costituisce per lo studente un'opportunità unica di confronto con veri esperti del settore e di apprendimento mirato riguardante gli ultimi sviluppi del settore in modo dinamico e intensivo.





“

*L'opzione migliore per ottenere una visione globale e aggiornata in materia di infezioni nel paziente critico ricoverato in Terapia Intensiva, in modo dinamico e completo"*

## Direzione



### Dott.ssa Díaz Pollán, Beatriz

- ♦ Primario dell'Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Primario dell'Ospedale Clinico San Carlos
- ♦ Specializzanda presso l'Ospedale Clinico San Carlos
- ♦ Programma Universitario di Dottorato in Medicina Clinica presso l'Università Rey Juan Carlos
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Malattie Infettive e Trattamento Antimicrobico conseguito presso l'Università CEU - Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Infezioni Comunitarie e Nosocomiali presso l'Università CEU - Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Patologie Infettive Croniche ed Infezioni Importate presso l'Università CEU - Cardenal Herrera
- ♦ Esperto Universitario in Diagnosi Microbiologica, Trattamento Antimicrobico e Ricerca in Patologia Infettiva presso l'Università CEU - Cardenal Herrera

## Personale docente

### Dott. Ramos Ramos, Juan Carlos

- ♦ Medico dell'Ospedale Universitario La Paz. Madrid
- ♦ Programma ufficiale di dottorato in Medicina. Università di Alcalá
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia. Università Complutense di Madrid
- ♦ Master in Malattie Infettive in Terapia Intensiva. Fondazione Università-Impresa Valencia
- ♦ Autore di diverse pubblicazioni scientifiche

### Dott. Arribas López, José Ramón

- ♦ Capo Dipartimento dell'unità di malattie infettive e microbiologia clinica. Ospedale Universitario La Paz
- ♦ Coordinatore dell'unità di isolamento di alto livello. Ospedale La Paz- Carlos III
- ♦ Membro Comitato interministeriale per la gestione della crisi di Ebola
- ♦ Capo del gruppo di ricerca sull'AIDS e le malattie infettive all'IdiPAZ
- ♦ Dottorato in Medicina Università Autonoma di Madrid
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia. Università Complutense di Madrid

**Dott.ssa Rico Nieto, Alicia**

- ◆ Primaria nei dipartimenti di Microbiologia e Parassitologia dell'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Medico e co-fondatrice dell'Unità di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica dell'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Membro del team PROA
- ◆ Docente clinico collaboratore del Dipartimento di Medicina presso la UAM
- ◆ Membro del Comitato per le Infezioni e la Politica presso l'Ospedale La Paz
- ◆ Membro della SEIMC (Società Spagnola di Malattie Infettive e Microbiologia Clinica)
- ◆ Partecipazione a diversi progetti di ricerca
- ◆ Laureata in Medicina presso l'Università Complutense di Madrid
- ◆ Corso di Dottorato dell'Università Complutense di Madrid

**Dott.ssa Loeches Yagüe, María Belén**

- ◆ Consulente presso il Dipartimento di Malattie Infettive dell'Ospedale Generale Universitario La Paz, Madrid
- ◆ Docente in Malattie Infettive presso l'Ospedale Universitario Infanta Sofia di Madrid. Università Europea di Madrid
- ◆ Dottorato in Medicina Università Autonoma di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina Università Complutense di Madrid
- ◆ Master in apprendimento teorico e pratico in malattie infettive. Università Complutense di Madrid
- ◆ Formazione specializzata in Microbiologia e Malattie infettive. Ospedale Generale Universitario Gregorio Marañón

**Dott.ssa Mora Rillo, Marta**

- ◆ Primario di Malattie Infettive presso l'Ospedale Universitario La Paz
- ◆ Assistente all'insegnamento clinico nel dipartimento di medicina. Università Autonoma di Madrid
- ◆ Dottorato in Medicina Università Autonoma di Madrid
- ◆ Laurea in Medicina e Chirurgia. Università di Saragozza
- ◆ Master in Malattie Infettive in Terapia Intensiva. Università di Valencia
- ◆ Master online in Malattie Infettive e Trattamento Antimicrobico Università CEU Cardenal Herrera. 2017
- ◆ Master in Medicina Tropicale e Salute Internazionale. Università Autonoma di Madrid
- ◆ Esperto in patologia dei virus emergenti e ad alto rischio. Università Autonoma di Madrid
- ◆ Esperto in Medicina Tropicale. Università Autonoma di Madrid

# 04

## Struttura e contenuti

Gli studenti che si iscriveranno a questo Corso Universitario avranno a disposizione 150 ore dei migliori contenuti teorici, pratici e aggiuntivi presentati in diversi formati, tra i quali: video dettagliati, immagini grafiche, articoli di ricerca, letture complementari, esercizi di autoconoscenza. Mettiamo a disposizione dello studente tutto ciò di ha bisogno per aggiornarsi in materia di Infezioni Nosocomiali in modo garantito e in modalità 100% online, disponibile da qualsiasi dispositivo dotato di connessione a internet e con un calendario completamente adattato alla sua disponibilità.





“

*Potrai aggiornarti sulle combinazioni di antimicrobici e sui relativi pro e contro grazie al nostro programma completo”*

## Modulo 1. Infezioni nosocomiali

- 1.1. Infezioni associate a procedure mediche
  - 1.1.1. Infezione della ferita chirurgica: superficiale e profonda
  - 1.1.2. Polmonite nosocomiale associata alla ventilazione meccanica
  - 1.1.3. Infezione associata a cateteri venosi periferici e centrali non intubati
  - 1.1.4. Infezione associata al catetere urinario
  - 1.1.5. Infezione da *Clostridium difficile*
  - 1.1.6. Panoramica dell'infezione nel paziente criticamente malato ricoverato in terapia intensiva





“ *Un corso che si adatta alle tue esigenze, con un orario personalizzato e con la possibilità di accesso all'aula virtuale da qualsiasi dispositivo provvisto di connessione internet*”



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 Infezioni Nosocomiali ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.





“

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

Questo **Corso Universitario in Infezioni Nosocomiali** 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 Infezioni Nosocomiali**

N. Ore Ufficiali: **150 o.**



\*Se lo studente dovesse richiedere che il suo diploma cartaceo sia provvisto di Apostille dell'Aia, TECH EDUCATION effettuerà le gestioni opportune per ottenerla pagando un costo aggiuntivo.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingu

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Infezioni Nosocomiali

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario

## Infezioni Nosocomiali

