

Corso Universitario

Patologie sul Lavoro





Corso Universitario Patologie sul Lavoro

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

Accesso al sito web: www.techtute.com/it/medicina/corso-universitario/patologie-lavoro

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Direzione del corso

pag. 12

04

Struttura e contenuti

pag. 16

05

Metodologia di studio

pag. 20

06

Titolo

pag. 30

01

Presentazione

Conoscere le patologie che potrebbero affliggere i lavoratori nel corso dell'attività quotidiana è indispensabile affinché i medici del lavoro possano definire strategie e protocolli di prevenzione. Pertanto, TECH Global University ha voluto offrire la specializzazione più completa del mercato dotata di un programma completissimo.





“

Non lasciarti sfuggire l'opportunità di specializzarti in questo appassionante ambito grazie al quale potrai migliorare nella pratica quotidiana e come professionista”

Il Corso Universitario in Patologie sul Lavoro è stato ideato da un personale docente con anni di esperienza in questo settore per rispondere all'esigenza di una specializzazione online nel mercato attuale e per l'alta domanda di medici specializzati in salute e sicurezza sul lavoro.

Per tale ragione, e coerentemente all'obiettivo di TECH Global University di offrire specializzazioni di alta qualità per i professionisti, è stato creato questo Corso Universitario molto completo, che affronta gli aspetti più recenti delle patologie legate al lavoro o che interessano il lavoratore nello svolgimento della sua attività quotidiana. Verranno dunque aggiornate le informazioni in merito alle patologie respiratorie, cardiocircolatorie, alle lesioni e alle malattie dell'orecchio e delle vie respiratorie superiori, alle lesioni e alle patologie relative alla vista, alle lesioni e alle malattie della pelle e alle malattie infettive. Data l'elevata incidenza, un interesse particolare è rivolto alle lesioni e alle patologie dell'apparato locomotore, compresi gli aspetti legati alla fisioterapia e alla riabilitazione.

Oltre ai contenuti teorici, questo Corso Universitario offre lo studio di casi pratici in cui ci si aspetta che gli studenti siano in grado di applicare le proprie conoscenze a situazioni presunte che possono verificarsi nella pratica professionale. In questo modo, lo studente, sulla base delle conoscenze aggiornate impartite e sulla base della visione pratica di queste conoscenze, avrà gli strumenti necessari per lavorare nel campo della salute sul lavoro con assoluta qualità preventiva e assistenziale.

Inoltre, questo Corso universitario ha il vantaggio di essere sviluppato in una modalità 100% online, per cui gli studenti potranno decidere quando e dove studiare, distribuendo le ore di studio in modo autonomo, in modo da poter combinare il tempo di specializzazione con il resto dei propri impegni quotidiani.

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

- Lo sviluppo di casi di studio presentati da esperti in medicina del lavoro
- Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni scientifiche e pratiche sulle discipline mediche essenziali per l'esercizio della professione
- Le novità su sicurezza e medicina del lavoro
- Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- Enfasi sulle metodologie innovative in medicina del lavoro
- Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutore, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Ti offriamo un Corso Universitario molto completo per aggiornarti nel campo della medicina del lavoro. Non pensarci troppo e iscriviti"

“

Questo Corso Universitario è il miglior investimento che tu possa fare nella scelta di un programma di aggiornamento delle tue conoscenze in medicina del lavoro”

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti dell'area della medicina, 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 progettazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il medico deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. A tal fine lo specialista sarà assistito da un innovativo sistema di video interattivi creati da rinomati esperti in medicina del lavoro e con una grande esperienza.

Ti offriamo un sistema video interattivo che faciliterà lo studio di questo programma.

La nostra specializzazione in modalità 100% online e la nostra nuova metodologia educativa ti consentiranno di conciliare gli studi con gli altri impegni quotidiani.



02 Obiettivi

L'obiettivo principale del programma è lo sviluppo dell'apprendimento teorico-pratico, in modo che il medico raggiunga una padronanza pratica e rigorosa dei compiti di sicurezza e medicina del lavoro.





“

Il nostro obiettivo principale è aiutare i nostri studenti ad acquisire l'eccellenza accademica e professionale”



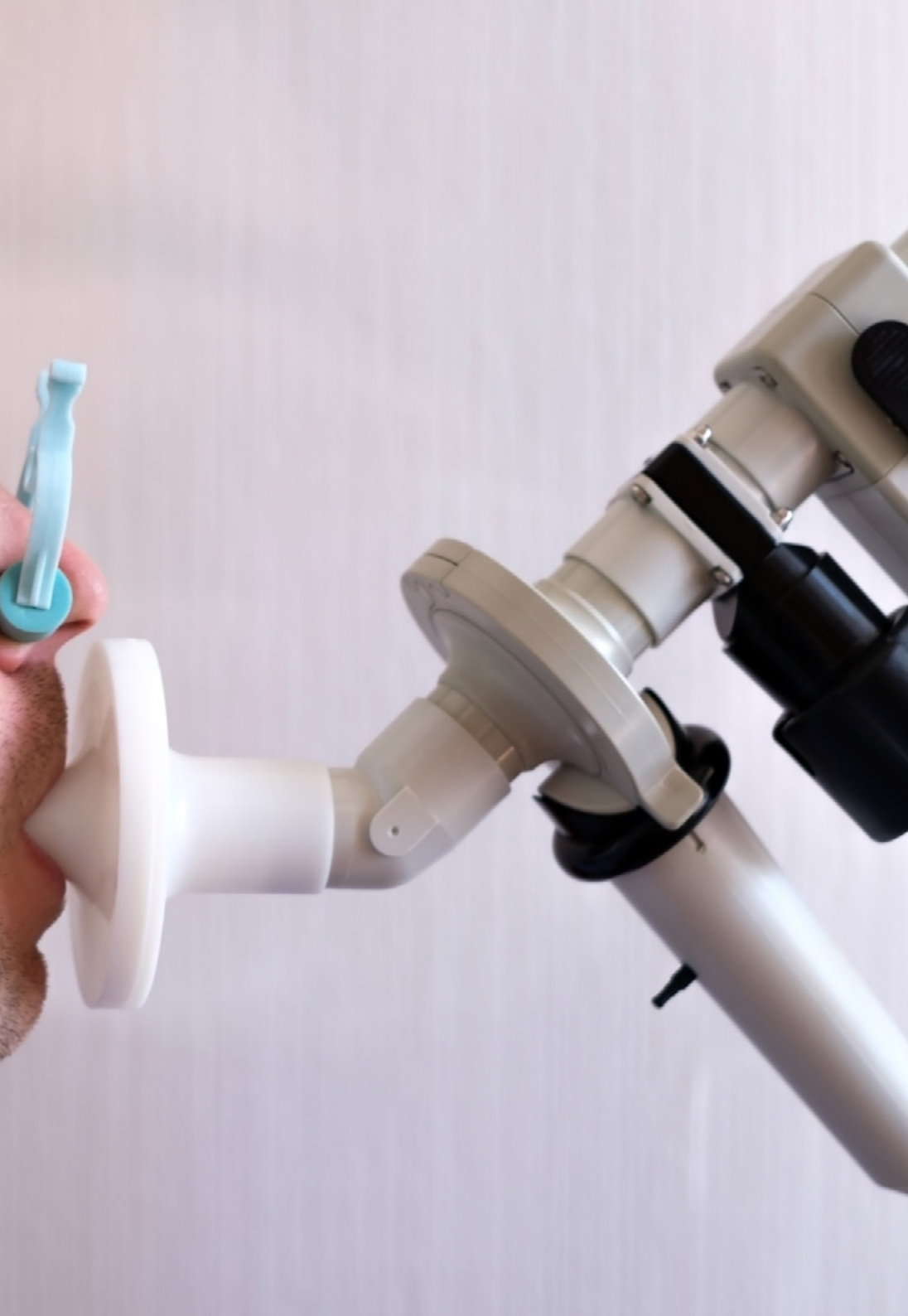
Obiettivi generali

- Gestire conoscenze sufficienti che forniscono una base o un'opportunità di originalità nello sviluppo e/o nell'applicazione di idee, spesso in un contesto di ricerca
- Applicare le conoscenze acquisite e le abilità di problem-solving in situazioni nuove o poco note all'interno di contesti più ampi (o multidisciplinari) relativi alla propria area di studio
- Essere in grado di integrare le conoscenze e affrontare la complessità di formulare giudizi sulla base di informazioni, che essendo incomplete o limitate, includano riflessioni sulle responsabilità sociali ed etiche legate all'applicazione delle proprie conoscenze e giudizi
- Comunicare le proprie conclusioni e le conoscenze e i motivi finali che le sostengono a un pubblico specializzato e non specializzato in modo chiaro e senza ambiguità
- Gestire le capacità di apprendimento che permetteranno di continuare a studiare in modo auto-diretto o autonomo



Preparati al successo con l'aiuto di questo Corso Universitario che ti aiuterà a svilupparti nel campo della salute e della sicurezza sul lavoro"





Obiettivi specifici

- ◆ Aggiornare lo studente in eziologia, clinica, diagnosi e trattamento delle malattie respiratorie più diffuse e il loro rapporto con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente sull'eziologia, sulla clinica, sulla diagnosi e sul trattamento delle malattie dermatologiche più diffuse e la loro relazione con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente nell'eziologia, nella clinica, nella diagnosi e nel trattamento delle patologie cardiocircolatorie più diffuse e del loro rapporto con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente in eziologia, clinica, diagnosi e trattamento delle malattie otorinolaringoiatriche più diffuse e il loro rapporto con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente sull'eziologia, clinica, diagnosi e trattamento delle lesioni e delle malattie oftalmologiche più diffuse e la loro relazione con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente in eziologia, clinica, diagnosi e trattamento delle malattie infettive più diffuse e il loro rapporto con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente in eziologia, clinica, diagnosi e trattamento delle lesioni e le malattie traumatologiche più diffuse e il loro rapporto con l'attività lavorativa
- ◆ Aggiornare lo studente sulle tecniche di riabilitazione e fisioterapia nel trattamento delle lesioni all'interno del luogo di lavoro

03

Direzione del corso

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



“

I principali professionisti ti forniranno le conoscenze necessarie per crescere professionalmente”

Direzione



Dott. Alonso Hernández, Javier

- ♦ Servizio Medico di Opel-PSA a Saragozza. Medico del lavoro e coordinatore dell'area Ergonomia in questa fabbrica
- ♦ Professore Ordinario nel corso di Laurea in Fisioterapia e in Infermieristica dell'Università San Jorge
- ♦ Direttore del Master Universitario Ufficiale in Ricerca sulle Scienze della Salute presso questa università
- ♦ Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso l'Università di Saragozza
- ♦ Dottorato in Medicina e Chirurgia conseguito presso l'Università di Saragozza
- ♦ Specialista in Medicina del Lavoro (Università di Barcellona)
- ♦ Specialista in Ergonomia e Psicosociologia applicata
- ♦ È stato membro di diversi gruppi di ricerca consolidati e attualmente fa parte del gruppo di ricerca riconosciuto dal Governo di Aragona INDIVO (Ricerca su nuovi bersagli nell'autoimmunità e nella sorveglianza oncologica)
- ♦ Ha supervisionato tre tesi di dottorato
- ♦ Ha ricevuto il President's Council Honor Award per il suo lavoro nel campo dell'ergonomia



Dott. Ditolvi Vera, Nilo Giancarlo

- ♦ Medico del Lavoro esperto in tossicologia e tecnico nel campo dell'ergonomia presso il Dipartimento di Prevenzione PSA Zaragoza
- ♦ Collaboratore nella sorveglianza sanitaria, epidemiologia professionale, supporto tecnico in igiene industriale, tossicologia, psico-sociologia ed ergonomia in vari servizi di prevenzione
- ♦ Laureato in Medicina e Chirurgia Generale
- ♦ Specializzato in Medicina del Lavoro, certificazione MIR
- ♦ Master in Salute del Lavoro e prevenzione dei rischi professionali (Università Pompeu Fabra)
- ♦ Master in Valutazione del danno corporale e perizia medica (Università di Barcellona)
- ♦ Esperto in Tossicologia del lavoro (Università di Barcellona)

Personale docente

Dott. Girao, Italo

- ♦ Medico Specialista in Allergologia e Immunologia Clinica. Ospedale Universitario Araba. Vitoria/Gasteiz
- ♦ Medico Specialista in Medicina del Lavoro via MIR. Ministero dell'Istruzione, della Cultura e dello Sport
- ♦ Medico Specialista in Allergologia via MIR Ministero dell'Istruzione, della Cultura e dello Sport
- ♦ Studi universitari in Medicina. Scuola Accademico-Professionale di Medicina, Università Nazionale "San Luis Gonzaga" Ica - Perù
- ♦ Omologazione titolo di Medico Chirurgo a laurea ufficiale spagnola di laureato in Medicina. Ministero dell'Istruzione e della Scienza. Spagna.
- ♦ Laureato in Direzione nella Sanità pubblica. Università Nazionale San Luis Gonzaga Perù

04

Struttura e contenuti

La struttura del piano di studi è stata ideata da un gruppo di professionisti che conoscono le implicazioni della preparazione medica, consapevoli della rilevanza attuale della specializzazione e impegnati in un insegnamento di qualità attraverso le nuove tecnologie educative.





“

Un programma d'insegnamento molto completo, strutturato in unità didattiche ben sviluppate, orientato a un apprendimento efficace e rapido”

Modulo 1. Patologia del lavoro

- 1.1. Malattie dell'apparato respiratorio I
 - 1.1.1. Eziologia, eziopatologia e classificazione
 - 1.1.2. Diagnosi delle malattie respiratorie
- 1.2. Malattie dell'apparato respiratorio II
 - 1.2.1. Pneumoconiosi, polmonite, malattie da fumo, gas, aerosol
 - 1.2.2. Asma occupazionale, BPCO, neoplasie
- 1.3. Dermatologia occupazionale: dermatite professionale, cancro della pelle
- 1.4. Patologia cardiaca nell'ambiente di lavoro
- 1.5. ORL lavorativo
- 1.6. Oftalmologia del lavoro
- 1.7. Infezioni: TBC, HIV, epatite virale
- 1.8. Traumatologia occupazionale I: Valutazione del paziente traumatico
- 1.9. Traumatologia occupazionale II: Patologie frequenti degli arti superiori
- 1.10. Traumatologia occupazionale III: Patologie frequenti degli arti inferiori
- 1.11. Traumatologia occupazionale IV: Patologie più frequenti della rachide
- 1.12. Fisioterapia e riabilitazione professionale





“

*Un'esperienza unica, chiave
e decisiva per incrementare
il tuo sviluppo professionale"*

05

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

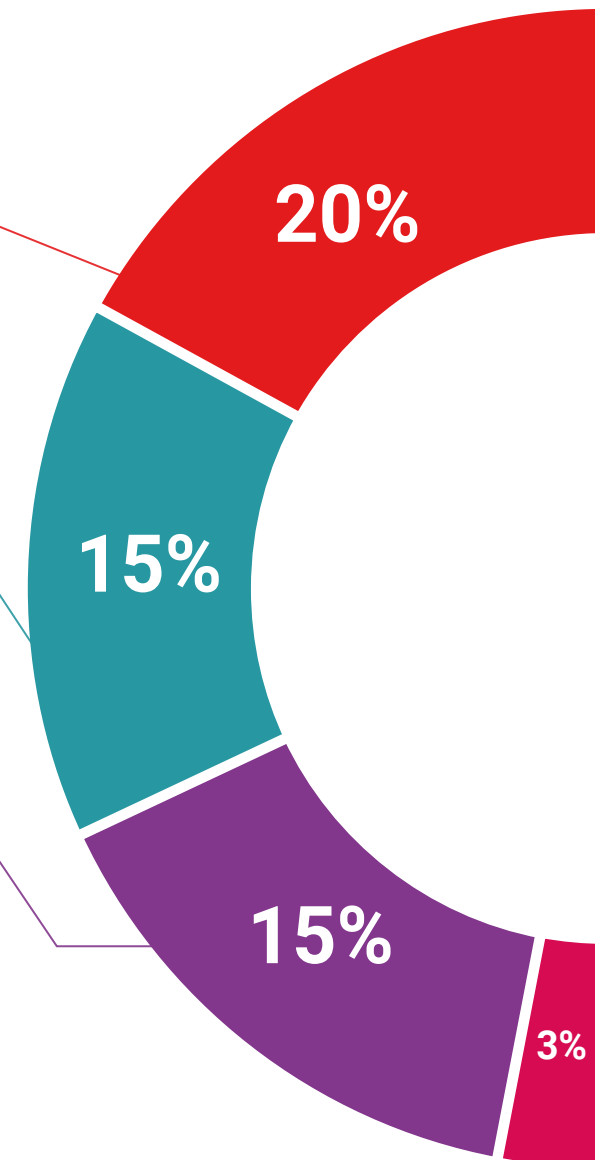
Presentiamo i contenuti in modo accattivante e dinamico tramite strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza.

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.





Case Studies

Completerai una selezione dei migliori *case studies* in materia. Casi presentati, analizzati e monitorati dai migliori specialisti del panorama internazionale.



Testing & Retesting

Valutiamo e rivalutiamo periodicamente le tue conoscenze durante tutto il programma. Lo facciamo su 3 dei 4 livelli della Piramide di Miller.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità d'osservazione di terzi esperti. Il cosiddetto *Learning from an Expert* rafforza le conoscenze e i ricordi, e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



Guide di consultazione veloce

TECH offre i contenuti più rilevanti del corso sotto forma di schede o guide rapide per l'azione. Un modo sintetico, pratico ed efficace per aiutare a progredire nel tuo apprendimento.



06 Titolo

Il Corso Universitario in Patologie sul Lavoro, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso 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 **Corso Universitario in Patologie sul Lavoro** 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: **Corso Universitario in Patologie sul Lavoro**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**

Accreditamento: **6 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 lingu

tech global
university

Corso Universitario Patologie sul Lavoro

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

Corso Universitario

Patologie sul Lavoro

