

# Corso Universitario

## Cybersicurezza dell'Host



**CYBER  
SECURITY**

**CONFIRM**

[click here for more information](#)



**tech** università  
tecnologica

## Corso Universitario Cibersicurezza dell'Host

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: [www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/cibersicurezza-host](http://www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/cibersicurezza-host)

# Indice

01

Benvenuto

---

*pag. 4*

02

Perché studiare in TECH?

---

*pag. 6*

03

Perché scegliere il nostro programma?

---

*pag. 10*

04

Obiettivi

---

*pag. 14*

05

Struttura e contenuti

---

*pag. 18*

06

Metodologia

---

*pag. 24*

07

Profilo dei nostri studenti

---

*pag. 32*

08

Direzione del corso

---

*pag. 36*

09

Impatto sulla tua carriera

---

*pag. 42*

10

Benefici per la tua azienda

---

*pag. 46*

11

Titolo

---

*pag. 50*

# 01 Benvenuto

L'uso di Internet si è intensificato negli ultimi tempi, sia a casa che in azienda, poiché la maggior parte delle volte i terminali sono collegati attraverso lo stesso server. La sicurezza in questo settore deve essere strutturata a strati, come una catena, e sarà forte solo quanto l'anello più debole della catena. La complessità di questo settore fa sì che sempre più professionisti decidano di approfondirne la conoscenza per essere in grado di prevenire le possibili minacce informatiche che colpiscono le loro aziende. Questo programma presenta le principali minacce per i computer e i server degli utenti, in modo che i manager siano in grado di prendere le misure appropriate e di stare attenti a qualsiasi situazione. In questo modo, la conoscenza del comportamento delle apparecchiature e dell'ambiente fornirà la base per individuare le anomalie e poterle combattere. Indubbiamente, questo programma diventerà un elemento chiave nella formazione dei professionisti del settore, che cercano di ampliare le loro conoscenze in aree correlate, utili nel loro lavoro quotidiano.



Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host  
TECH Università Tecnologica

“

*Un programma fondamentale per acquisire conoscenze specifiche che saranno di grande utilità per migliorare la Cibersicurezza dei server aziendali”*

02

# Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande business school del mondo che opera in modalità 100% online. Si tratta di una Business School d'élite, con un modello dotato dei più alti standard accademici. Un centro internazionale ad alto rendimento per la preparazione intensiva di competenze manageriali.



“

*TECH è un'università all'avanguardia nella tecnologia, che agglomera tutte le risorse a sua disposizione con l'obiettivo di aiutare lo studente a raggiungere il successo aziendale”*

## In TECH Università Tecnologica



### Innovazione

L'Università offre un modello di apprendimento online che combina le ultime tecnologie educative con il massimo rigore pedagogico. Un metodo unico con il più alto riconoscimento internazionale che fornirà allo studente le chiavi per inserirsi in un mondo in costante cambiamento, in cui l'innovazione è concepita come la scommessa essenziale di ogni imprenditore.

*"Caso di Successo Microsoft Europa"* per aver incorporato l'innovativo sistema multivideo interattivo nei nostri programmi.



### Massima esigenza

Il criterio di ammissione di TECH non si basa su criteri economici. Non è necessario effettuare un grande investimento per studiare in questa Università. Tuttavia, per ottenere una qualifica rilasciata da TECH, i limiti dell'intelligenza e della capacità dello studente saranno sottoposti a prova. I nostri standard accademici sono molto alti...

**95%**

degli studenti di TECH termina i suoi studi con successo.



### Networking

In TECH partecipano professionisti provenienti da tutti i Paesi del mondo al fine di consentire allo studente di creare una vasta rete di contatti utile per il suo futuro.

**+100000**

manager specializzati ogni anno

**+200**

nazionalità differenti



### Empowerment

Lo studente cresce di pari passo con le migliori aziende e con professionisti di grande prestigio e influenza. TECH ha sviluppato alleanze strategiche e una preziosa rete di contatti con i principali esponenti economici dei 7 continenti.

**+500**

accordi di collaborazione con le migliori aziende



### Talento

Il nostro programma è una proposta unica per far emergere il talento dello studente nel mondo imprenditoriale. Un'opportunità unica di affrontare i timori e la propria visione relativi al business.

TECH si propone di aiutare gli studenti a mostrare al mondo il proprio talento grazie a questo programma.



### Contesto Multiculturale

Gli studenti che intraprendono un percorso con TECH possono godere di un'esperienza unica. Studierai in un contesto multiculturale. Lo studente, inserito in un contesto globale, potrà addentrarsi nella conoscenza dell'ambito lavorativo multiculturale mediante una raccolta di informazioni innovativa e che si adatta al proprio concetto di business.

Gli studenti di TECH provengono da oltre 200 nazioni differenti.



TECH punta all'eccellenza e dispone di una serie di caratteristiche che la rendono unica:



### Analisi

---

In TECH esploriamo il lato critico dello studente, la sua capacità di mettere in dubbio le cose, la sua competenza nel risolvere i problemi e le sue capacità interpersonali.



### Eccellenza accademica

---

TECH offre agli studenti la migliore metodologia di apprendimento online. L'università combina il metodo *Relearning* (la metodologia di apprendimento post-laurea meglio valutata a livello internazionale), con i casi di studio. Tradizione e avanguardia in un difficile equilibrio e nel contesto del più esigente itinerario educativo.



### Economia di scala

---

TECH è la più grande università online del mondo. Dispone di oltre 10.000 corsi universitari di specializzazione universitaria. Nella nuova economia, **volume + tecnologia = prezzo dirompente**. In questo modo, garantiamo che lo studio non sia così costoso come in altre università.



### Impara con i migliori

---

Il personale docente di TECH contribuisce a mostrare agli studenti il proprio bagaglio di esperienze attraverso un contesto reale, vivo e dinamico. Si tratta di docenti impegnati a offrire una specializzazione di qualità che permette allo studente di avanzare nella sua carriera e distinguersi in ambito imprenditoriale.

Professori provenienti da 20 nazionalità differenti.



*In TECH avrai accesso ai casi di studio più rigorosi e aggiornati del mondo accademico*

03

# Perchè scegliere il nostro programma?

Studiare con TECH significa moltiplicare le tue possibilità di raggiungere il successo professionale nell'ambito del Senior Management.

È una sfida che comporta sforzo e dedizione, ma che apre le porte a un futuro promettente. Lo studente imparerà dai migliori insegnanti e con la metodologia educativa più flessibile e innovativa.



“

*Disponiamo del personale docente più prestigioso e del programma più completo del mercato, il che ci permette di offrire una preparazione di altissimo livello accademico"*

Questo programma fornirà molteplici vantaggi professionali e personali, tra i seguenti:

01

### Dare una spinta decisiva alla carriera di studente

Studiando in TECH, lo studente può prendere le redini del suo futuro e sviluppare tutto il suo potenziale. Completando il nostro programma acquisirà le competenze necessarie per ottenere un cambio positivo nella sua carriera in poco tempo.

*Il 70% dei partecipanti a questa specializzazione ottiene un cambiamento di carriera positivo in meno di 2 anni.*

02

### Svilupperai una visione strategica e globale dell'azienda

TECH offre una visione approfondita della gestione generale per comprendere come ogni decisione influenzi le diverse aree funzionali dell'azienda.

*La nostra visione globale di azienda migliorerà la tua visione strategica.*

03

### Consolidare lo studente nella gestione aziendale superiore

Studiare in TECH significa avere accesso ad un panorama professionale di grande rilevanza, che permette agli studenti di ottenere un ruolo di manager di alto livello e di possedere un'ampia visione dell'ambiente internazionale.

*Lavorerai con più di 100 casi reali di alta direzione.*

04

### Assumerai nuove responsabilità

Durante il programma vengono mostrate le ultime tendenze, gli sviluppi e le strategie per svolgere il lavoro professionale in un contesto in continuo cambiamento.

*Il 45% degli studenti ottiene una promozione interna nel proprio lavoro.*

05

### Accesso a un'importante rete di contatti

TECH crea reti di contatti tra i suoi studenti per massimizzare le opportunità. Studenti con le stesse preoccupazioni e il desiderio di crescere. Così, sarà possibile condividere soci, clienti o fornitori.

*Troverai una rete di contatti essenziali per la tua crescita professionale.*

06

### Svilupperai il progetto di business in modo rigoroso

Lo studente acquisirà una profonda visione strategica che lo aiuterà a sviluppare il proprio progetto, tenendo conto delle diverse aree dell'azienda.

*Il 20% dei nostri studenti sviluppa la propria idea di business.*

07

### Migliorare le *soft skills* e le competenze direttive

TECH aiuta lo studente ad applicare e sviluppare le conoscenze acquisite e migliorare le capacità interpersonali per diventare un leader che faccia la differenza.

*Migliora le tue capacità di comunicazione e di leadership e dai una spinta alla tua professione.*

08

### Farai parte di una comunità esclusiva

Lo studente farà parte di una comunità di manager d'élite, grandi aziende, istituzioni rinomate e professori qualificati delle università più prestigiose del mondo: la comunità di TECH Università Tecnologica.

*Ti diamo l'opportunità di specializzarti grazie a un personale docente di reputazione internazionale.*

# 04 Obiettivi

Questo programma è stato concepito con l'obiettivo principale di offrire ai professionisti delle imprese la formazione necessaria per svolgere azioni di Cibersicurezza dell'Host. In questo modo, gli studenti potranno accedere alle informazioni più recenti in questo campo, che li aiuteranno a sviluppare le competenze necessarie per agire con maggiore fluidità nella loro pratica quotidiana. Un corso che sarà fondamentale per la loro pratica lavorativa.



“

*Questo programma ti aiuterà a sviluppare le competenze necessarie per applicare le azioni di prevenzione degli attacchi in rete”*

## TECH fa suoi gli obiettivi dei suoi studenti

### Lavoriamo insieme per raggiungerli

Il Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host formerà lo studente a:

01

Valutare la sicurezza delle apparecchiature e dei server degli utenti

04

Sviluppare politiche di utilizzo appropriate

02

Esaminare le potenziali minacce in base all'ambiente di utilizzo



03

Analizzare le soluzioni per ogni minaccia

05

Concretizzare le politiche di *backup* dei dati personali e professionali

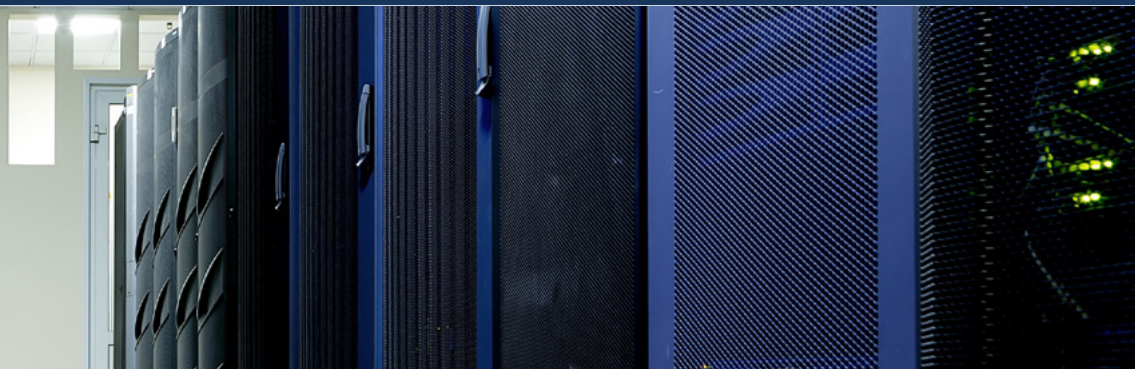


06

Valutare i diversi strumenti per fornire soluzioni a problemi di sicurezza specifici

08

Determinare le regole di accesso al sistema



09

Esaminare e classificare la posta per prevenire le frodi

07

Stabilire meccanismi per mantenere il sistema aggiornato

10

Generare elenchi di *software* consentiti

# 05

## Struttura e contenuti

Questo Corso Universitario di TECH Università Tecnologica è stato progettato tenendo conto delle esigenze accademiche dei professionisti dell'impresa che, pur avendo una vasta esperienza e qualifiche in diversi rami dell'attività: finanza, contabilità, logistica, comunicazione, ecc. hanno trascurato lo studio di materie più informatiche, ma che sono assolutamente necessarie per i *Chief Revenue Officer* o altri manager, in quanto li aiutano ad applicare tecniche di sicurezza per proteggere le informazioni digitalizzate che gestiscono. Questo programma fornisce quindi le informazioni più recenti sulla Cipersicurezza dell'Host.



“

*Il piano di studi è stato strutturato  
in modo che gli studenti possano  
autogestire il proprio apprendimento”*

## Piano di studi

Il Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo che gli studenti con affrontare sfide e decisioni aziendali nel campo della informatica. I suoi contenuti sono pensati per incoraggiare lo sviluppo di competenze manageriali che consentano di prendere decisioni più rigorose in ambienti incerti.

Durante le 150 ore di studio, lo studente studierà su una moltitudine di casi pratici attraverso un lavoro individuale, che gli permetterà di acquisire le competenze necessarie per svilupparsi con successo nella sua pratica quotidiana. Si tratta quindi di una vera e propria immersione in situazioni aziendali reali.

Questo programma affronta in modo approfondito diverse aree dell'azienda ed è pensato per i manager che vogliono comprendere la sicurezza informatica da una prospettiva strategica, internazionale e innovativa.

Un percorso mirato al miglioramento professionale degli studenti, che li prepara a raggiungere l'eccellenza nel campo della gestione della sicurezza informatica. Un programma che comprende le esigenze del candidato e della propria azienda attraverso contenuti innovativi basati sulle ultime tendenze e supportati dalla migliore metodologia didattica e da un personale docente d'eccezione, che fornirà le competenze necessarie per risolvere situazioni critiche in modo creativo ed efficiente.

Si tratta di un programma di 6 settimane, suddiviso in 1 modulo:

### Modulo 1

### Sicurezza dell'Host



### **Dove, quando e come si svolge?**

TECH offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host completamente online. Durante i 6 settimane della specializzazione, lo studente potrà accedere a tutti i contenuti di questo programma in qualsiasi momento, il che gli consente di autogestire il suo tempo di studio.

*Un'esperienza educativa  
unica, chiave e decisiva per  
potenziare la tua crescita  
professionale e dare una  
svolta definitiva.*

## Modulo 1. Sicurezza dell'Host

### 1.1. Copie di riserva

- 1.1.1. Strategie per i backup
- 1.1.2. Strumenti per Windows
- 1.1.3. Strumenti per Linux
- 1.1.4. Strumenti per MacOS

### 1.2. Antivirus utente

- 1.2.1. Tipi di antivirus
- 1.2.2. Antivirus per Windows
- 1.2.3. Antivirus per Linux
- 1.2.4. Antivirus per MacOS
- 1.2.5. Antivirus per smartphone

### 1.3. Rilevatori di intrusione-HIDS

- 1.3.1. Metodi di rilevamento delle intrusioni
- 1.3.2. Sagan
- 1.3.3. Aide
- 1.3.4. *Rkhunter*

### 1.4. Firewall local

- 1.4.1. *Firewalls* per Windows
- 1.4.2. *Firewalls* per Linux
- 1.4.3. *Firewalls* per MacOS

### 1.5. Gestori di password

- 1.5.1. *Password*
- 1.5.2. *LastPass*
- 1.5.3. *KeePass*
- 1.5.4. *StickyPassword*
- 1.5.5. *RoboForm*

### 1.6. Rilevatori di Phishing

- 1.6.1. Rilevamento del *Phishing* manualmente
- 1.6.2. Strumenti *Antiphishing*

### 1.7. Spyware

- 1.7.1. Meccanismi di evitamento
- 1.7.2. Strumenti *Antispyware*

### 1.8. Tracciatori

- 1.8.1. Misure di protezione del sistema
- 1.8.2. Strumenti anti-tracciamento

### 1.9. EDR- End point Detection and Response

- 1.9.1. Comportamento del sistema EDR
- 1.9.2. Differenze tra EDR e antivirus
- 1.9.3. Il futuro dei sistemi EDR

### 1.10. Controllo dell'installazione del software

- 1.10.1. Archivio e negozi di software
- 1.10.2. Elenchi di software consentiti o vietati
- 1.10.3. Criteri di aggiornamento
- 1.10.4. Privilegi di installazione del software



“

*Un apprendimento globale e completo  
sulla Cibersicurezza dell'Host”*

06

# 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”*

## La Business School di TECH utilizza il Caso di Studio per contestualizzare tutti i contenuti

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare le abilità e le conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

*Con TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali in tutto il mondo”*



*Il nostro programma ti prepara ad affrontare sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nel tuo business.*



*Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera.*

## Un metodo di apprendimento innovativo e differente

Questo programma di TECH consiste in un insegnamento intensivo, creato ex novo, che propone le sfide e le decisioni più impegnative in questo campo, sia a livello nazionale che internazionale. Grazie a questa metodologia, la crescita personale e professionale viene potenziata, effettuando un passo decisivo verso il successo. Il metodo casistico, la tecnica che sta alla base di questi contenuti, garantisce il rispetto della realtà economica, sociale e aziendale più attuali.

**“** *Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali”*

Il metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori business school del mondo da quando esistono. Sviluppato nel 1912 affinché gli studenti di Diritto non imparassero la legge solo sulla base del contenuto teorico, il metodo casistico consisteva nel presentare loro situazioni reali e complesse per prendere decisioni informate e giudizi di valore su come risolverle. Nel 1924 fu stabilito come metodo di insegnamento standard ad Harvard.

Cosa dovrebbe fare un professionista per affrontare una determinata situazione? Questa è la domanda con cui ci confrontiamo nel metodo casistico, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il programma, gli studenti si confronteranno con diversi casi di vita reale. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

## Metodologia Relearning

TECH coniuga efficacemente la metodologia del Caso di Studio con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione, che combina diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

*Il nostro sistema online ti permetterà di organizzare il tuo tempo e il tuo ritmo di apprendimento, adattandolo ai tuoi impegni. Sarai in grado di accedere ai contenuti da qualsiasi dispositivo fisso o mobile con una connessione internet.*

In TECH imparerai con una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra scuola di business è l'unica autorizzata a utilizzare questo metodo di successo. Nel 2019, siamo riusciti a migliorare il livello di soddisfazione generale dei nostri studenti (qualità dell'insegnamento, qualità dei materiali, struttura del corso, obiettivi...) rispetto agli indicatori della migliore università online.





Nel nostro programma, l'apprendimento non è un processo lineare, ma avviene in una spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Di conseguenza, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Con questa metodologia abbiamo formato oltre 650.000 laureati con un successo senza precedenti, in ambiti molto diversi come la biochimica, la genetica, la chirurgia, il diritto internazionale, le competenze manageriali, le scienze sportive, la filosofia, il diritto, l'ingegneria, il giornalismo, la storia, i mercati e gli strumenti finanziari. Tutto questo in un ambiente molto esigente, con un corpo di studenti universitari con un 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.*

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.

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.



#### Master class

Esistono evidenze scientifiche sull'utilità dell'osservazione di esperti terzi.

Imparare da un esperto rafforza la conoscenza e la memoria, costruisce la fiducia nelle nostre future decisioni difficili.



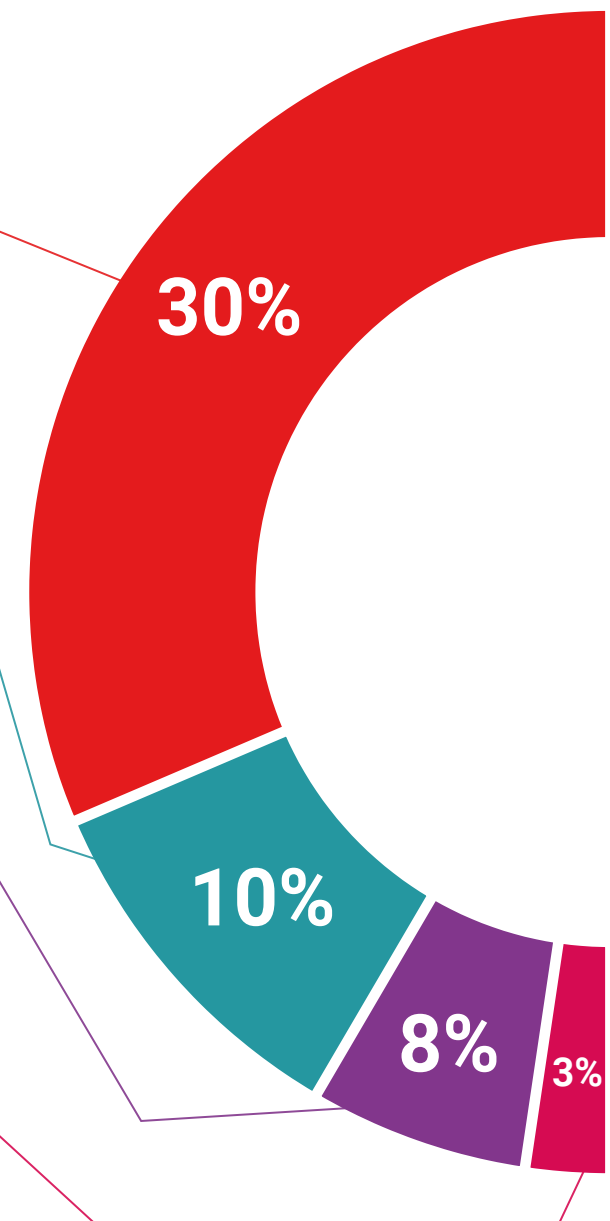
#### Stage di competenze manageriali

Svolgerai attività per sviluppare competenze manageriali specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che un senior manager deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



#### 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.





### Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questo corso. Casi presentati, analizzati e tutorati dai migliori specialisti in senior management del panorama internazionale.



### 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".



### 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.



07

# Profilo dei nostri studenti

Gli studenti che accedono a questo Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host di TECH Università Tecnologica sono professionisti d'impresa con una vasta esperienza nel settore che, consapevoli dei pericoli della rete e delle minacce che possono colpire i sistemi informatici delle loro aziende, decidono di ampliare le loro conoscenze in questo ambito. Indubbiamente, professionisti impegnati nel loro lavoro e nelle esigenze delle loro aziende, che fanno del loro meglio per migliorare la loro pratica quotidiana.







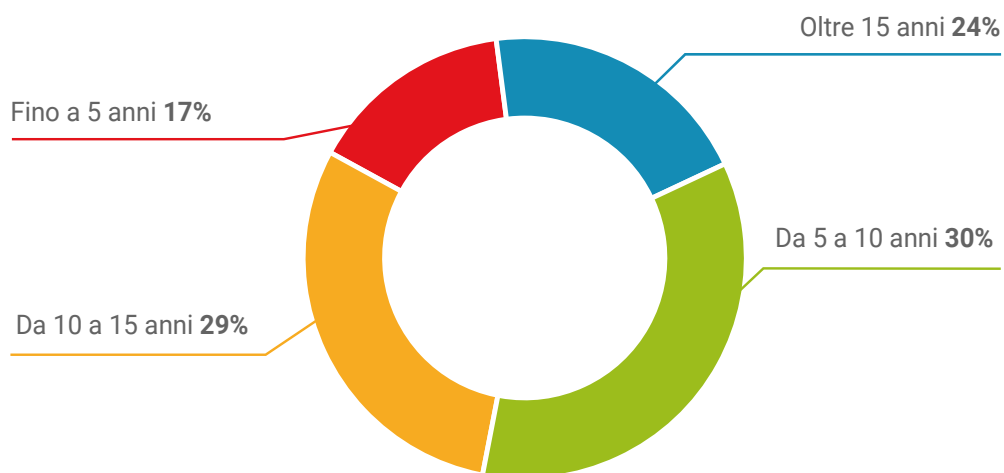
“

*Gli studenti con una vasta esperienza aziendale cercano un'opportunità per migliorare le loro competenze in materia di Cibersicurezza dell'Host"*

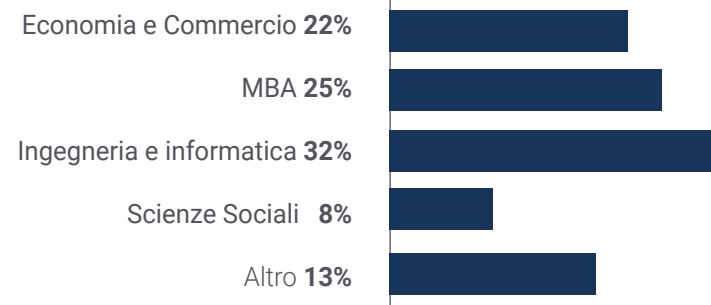
## Età media

Da **35** e **45** anni

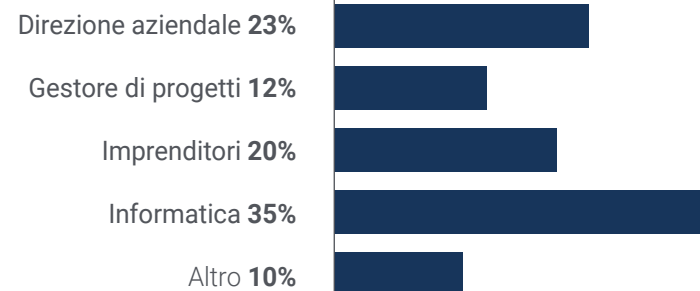
## Anni di esperienza



## Educazione

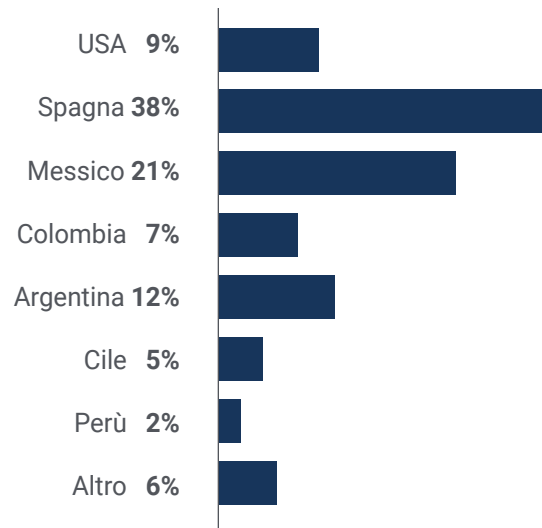


## Profilo accademico



## Distribuzione geografica

---



## Jaime Díaz

---

Chief Revenue Officer

*"Questo programma mi ha dato la possibilità di comprendere le principali minacce informatiche che la mia azienda può subire, fornendomi la conoscenza degli strumenti e delle azioni che posso mettere in pratica per evitarle. Il suo formato completamente digitale è stato essenziale per me per poterlo seguire"*

08

# Direzione del corso

TECH-Università Tecnologica ha selezionato un grande gruppo di esperti di cibersecurity per questo programma. Docenti esperti hanno raccolto le informazioni più recenti e utili per i professionisti del settore, che, anche se non hanno conoscenze informatiche pregresse, potranno aggiornarsi e applicare diversi strumenti per la protezione dei loro programmi informatici. Senza dubbio il miglior personale docente dell'attuale panorama accademico in questo campo.



“

*Un personale docente di alto livello  
che ha raccolto le informazioni più  
recenti in questo campo”*

## Direttore Ospite Internazionale

Il Dottor Frederic Lemieux è riconosciuto a livello internazionale come esperto innovativo e leader ispiratore nei settori dell' Intelligence, Sicurezza Nazionale, Sicurezza Interna, Cibersicurezza e Tecnologie Dirompenti. Il suo impegno costante e i suoi contributi rilevanti alla Ricerca e all'Educazione lo pongono come una figura chiave nella promozione della sicurezza e della comprensione delle tecnologie emergenti di oggi. Nel corso della sua carriera professionale, ha ideato e diretto programmi accademici all'avanguardia presso diverse istituzioni rinomate, tra cui l' **Università di Montreal**, la **George Washington University** e la **George Washington University** .

Nel corso della sua vasta esperienza, ha pubblicato molti libri importanti, tutti relativi a **intelligence criminale, polizia, minacce informatiche e sicurezza internazionale**. Ha inoltre contribuito in modo significativo al campo della sicurezza informatica pubblicando numerosi articoli in riviste accademiche, che esaminano il controllo del crimine durante i grandi disastri, l'antiterrorismo, le agenzie di intelligence e la cooperazione di polizia. Inoltre, è stato relatore e relatore principale in varie conferenze nazionali e internazionali, affermandosi come punto di riferimento nell'ambiente accademico e professionale.

Il dottor Lemieux ha ricoperto ruoli editoriali e di valutazione in diverse organizzazioni accademiche, private e governative, a testimonianza della sua influenza e del suo impegno per l'eccellenza nel suo campo di competenza. La sua prestigiosa carriera accademica lo ha portato a ricoprire il ruolo di Professore di Pratica e Direttore di Facoltà dei programmi MPS in **Intelligence applicata, Gestione del rischio di Cibersicurezza, Gestione della Tecnologia e Gestione della tecnologia dell'Informazione**, presso Georgetown University.



## Dott. Lemieux, Frederic

---

- Ricercatore in Intelligence, Cybersecurity e Tecnologie dirompenti presso la Georgetown University
- Direttore del Master in Gestione delle tecnologie dell'informazione dell'Università di Georgetown
- Direttore del Master Technology Management, presso la Georgetown University
- Direttore del Master in Cybersecurity Risk Management presso la Georgetown University
- Direttore del Master in Applied Intelligence presso la Georgetown University
- Docente di Pratica all'Università di Leioa
- Dottorato di Ricerca in Criminologia presso la Scuola di Criminologia dell'Università di Montreal
- Laurea in Sociologia, laurea minore in Psicologia, Università Laval
- Membro: New Program Roundtable Committee presso la Georgetown University

“

*Grazie a TECH potrai apprendere con i migliori professionisti al mondo”*

## Direzione



### Dott.ssa Fernández Sapena, Sonia

- Formatrice in Sicurezza Informatica e Hacking Etico presso il Centro de Referencia Nacional de Getafe en Informática y Telecomunicaciones de Madrid
- Istruttrice certificata E-Council
- Formatrice nelle seguenti certificazioni: EXIN Ethical Hacking Foundation y EXIN Cyber & IT Security Foundation, Madrid
- Esperto Formatore accreditato dal CAM per i seguenti certificati di professionalità: Sicurezza informatica (IFCT0190), Gestione di reti voce e dati (IFCM0310), Amministrazione di reti dipartimentali (IFCT0410), Gestione degli allarmi nelle reti di telecomunicazione (IFCM0410), Operatore di reti voce e dati (IFCM0110) e Amministrazione di servizi Internet (IFCT0509)
- Collaboratrice esterna CSO/SSA (Chief Security Officer/Senior Security Architect) presso l'Università delle Isole Baleari
- Laurea in Ingegneria Informatica presso l'Università di Alcalá de Henares a Madrid
- Master in DevOps: Docker and Kubernetes, Cas-Training
- Microsoft Azure Security Technologies, E-Council



```
<!DOCTYPE html>
<html>
  <head>
    <meta charset="utf-8">
    <title>Reg CSS</title>
  </head>
  <body>
    <div class="afr1">
      <div class="afr2"></div>
      <div class="afr3">
        <div class="afr4"></div>
      </div>
    </div>
    <h1>Registration</h1>
    <form action="" method="post">
      <p>Many fields</p>
      <p>And we have some question:</p>
      <!-- Add a box here -->
      <label for="subscribe-field">Would you like to recieve the news about our new proposals?</label>
      <input type="submit" value="Send">
    </form>
  </body>
</html>
```

09

# Impatto sulla tua carriera

Negli ultimi anni, la specializzazione in cibersecurity è sempre più richiesta nel mondo degli affari, poiché i manager devono controllare e tenersi aggiornati su tutto ciò che accade in azienda e questa formazione fornisce loro le conoscenze sufficienti per saper gestire questo settore. Per questo motivo, TECH Università Tecnologica offre agli studenti questo programma, che sarà fondamentale per il loro sviluppo professionale.





“

*Questo programma di alto livello  
sarà fondamentale per lo sviluppo  
professionale dei manager aziendali”*

## Sei pronto a dare una svolta? Un eccellente miglioramento professionale ti aspetta

Il Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo e di alto valore che mira a migliorare le capacità lavorative degli studenti in un'area di ampia competenza. Si tratta indubbiamente di un'opportunità unica per migliorare professionalmente, ma anche personalmente, poiché comporta impegno e dedizione.

Gli studenti che vogliono migliorare se stessi, fare un cambiamento positivo a livello professionale e interagire con i migliori, troveranno il loro posto in TECH.

*Questo Corso Universitario ti aiuterà a dare una svolta alla tua carriera.*

*Raggiungi i tuoi obiettivi professionali completando questo programma completo, che sarà indispensabile per migliorare le tue competenze.*

### Momento del cambiamento



### Tipo di cambiamento



## Miglioramento salariale

---

La realizzazione di questo programma prevede per i nostri studenti un incremento salariale superiore al **25,22%**



10

# Benefici per la tua azienda

Gli studi sulla cibersecurity non sono più un'esclusiva dei professionisti dell'informatica, ma si sono spostati in altri settori in cui è fondamentale applicare tecniche e strumenti di sicurezza informatica per prevenire eventuali attacchi alla rete. In questo caso, questo programma si rivolge ai professionisti delle imprese, che potranno portare nel loro lavoro una nuova visione e un nuovo metodo di lavoro in cui la sicurezza della rete è una priorità.





“

*Aggiungi un nuovo valore di  
competenza alla tua azienda”*

Sviluppare e mantenere il talento nelle aziende è il miglior investimento a lungo termine.

01

### **Crescita del talento e del capitale intellettuale**

Il professionista apporterà all'azienda nuovi concetti, strategie e prospettive che possono portare cambiamenti significativi nell'organizzazione.

---

02

### **Trattenere i manager ad alto potenziale ed evitare la fuga di cervelli**

Questo programma rafforza il legame tra l'azienda e il professionista e apre nuove vie di crescita professionale all'interno dell'azienda stessa.

03

### **Creare agenti di cambiamento**

Sarai in grado di prendere decisioni in tempi di incertezza e di crisi, aiutando l'organizzazione a superare gli ostacoli.

---

04

### **Incremento delle possibilità di espansione internazionale**

Grazie a questo programma, l'azienda entrerà in contatto con i principali mercati dell'economia mondiale.



05

### Sviluppo di progetti propri

Il professionista può lavorare su un progetto esistente o sviluppare nuovi progetti nell'ambito di R&S o del Business Development della sua azienda.

---

06

### Aumento della competitività

Questo programma fornirà ai rispettivi professionisti le competenze per affrontare nuove sfide e far crescere l'organizzazione.



# 11 Titolo

Il Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Corso Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Corso Universitario in Cibersicurezza dell'Host** possiede il programma 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 Cibersicurezza dell'Host**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



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



## Corso Universitario Cibersicurezza dell'Host

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online

# Corso Universitario Cybersicurezza dell'Host