

Corso Universitario

Analisi Forense in Cibersicurezza





tech università
tecnologica

Corso Universitario Analisi Forense in Cibersicurezza

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/analisi-forense-cibersicurezza

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. 28

06

Metodologia

pag. 26

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

La sicurezza informatica è un tema che desta sempre più preoccupazione con il progredire della tecnologia, poiché le aziende possiedono sempre più spesso dati particolarmente sensibili necessari per lo svolgimento delle loro attività quotidiane. Se questi dati vengono compromessi da un attacco informatico, è necessario stabilire dei protocolli per evitare ulteriori fughe. A questo scopo, esiste la figura dell'analista forense, indispensabile nei dipartimenti di Cibersecurity delle aziende più moderne. TECH offre questa specializzazione a tutti i professionisti dell'IT che vogliono indirizzare la propria carriera verso questo nuovo segmento di mercato, dove poter crescere professionalmente e ricoprire ruoli di maggior prestigio grazie a una didattica innovativa e all'avanguardia.



Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersecurity
TECH Università Tecnologica



“

*Migliora la sicurezza della tua azienda
e posizionati meglio all'interno del
dipartimento IT"*

02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande business school del mondo che opera al 100% in modalità 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 della 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 di TECH Università Tecnologica è stato sviluppato da un team di docenti di alta qualità, con l'obiettivo principale di offrire un corso con cui specializzarsi in Cibersicurezza Forense e offrire maggiori garanzie alle proprie aziende. In questo modo, il professionista sarà in una posizione migliore per candidarsi a posizioni dirigenziali o di maggiore responsabilità all'interno della propria organizzazione.



“

Iscriviti oggi a questo Corso Universitario per aumentare le tue possibilità di avanzamento di carriera nella Cibersicurezza"

TECH fa suoi gli obiettivi dei suoi studenti
Lavoriamo insieme per raggiungerli

Il Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersecurity prepara lo studente a:

01

Raccogliere tutte le prove e i dati esistenti per realizzare un rapporto forense

02

Raccogliere tutte le prove per realizzare un rapporto forense

03

Presentare regolarmente il rapporto forense

04

Identificare i diversi elementi che rivelano un reato

05

Generare conoscenze specializzate per ottenere dati da diversi supporti prima che vadano persi

06

Recuperare i dati cancellati intenzionalmente

07

Analizzare i *Logs* dei sistemi

10

Generare un rapporto solido e senza
interruzioni

08

Determinare il modo in cui i dati vengono duplicati
per non alterare gli originali

11

Presentare le conclusioni in modo coerente

09

Dimostrare che le prove sono coerenti

12

Stabilire come difendere la relazione davanti
all'autorità competente

05

Struttura e contenuti

La struttura di questo Corso Universitario è progettata per fornire allo studente tutti gli strumenti forensi di Cibersicurezza nel modo più accurato ed efficace possibile, con una metodologia didattica in cui lo studente sfrutta al 100% tutto il materiale didattico fornito. Grazie a queste tecniche avanzate, gli studenti inizieranno a notare cambiamenti positivi nella loro metodologia di lavoro già prima di terminare il programma.



“

Una qualifica diretta che ti permetterà di accedere a questo Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza senza dover completare un progetto finale"

Piano di studi

Il Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza di TECH Università Tecnologica è un programma ad alta intensità in cui gli studenti sono preparati ad affrontare decisioni e situazioni aziendali reali nel campo della sicurezza informatica.

Durante le 150 ore che compongono il programma, agli studenti vengono presentati casi reali di attacchi informatici in cui, applicando le conoscenze forensi acquisite in questo Corso Universitario, determinano la provenienza dell'attacco e come prevenirlo in futuro.

Pertanto, questo programma si presenta come un'eccellente opportunità accademica per apprendere le vicissitudini dell'analisi forense nella sicurezza informatica con la migliore metodologia educativa possibile in un formato completamente online.

Questo Corso Universitario è un programma che richiede 6 settimane per essere completato ed è composto da 1 modulo:

Modulo 1

Analisi forense



Dove, quando e come si svolge?

TECH offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza 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. Analisi forense

1.1. Acquisizione e riproduzione dei dati

- 1.1.1. Acquisizione della memoria volatile
 - 1.1.1.1. Informazioni di sistema
 - 1.1.1.2. Informazioni di rete
 - 1.1.1.3. Ordine di volatilità
- 1.1.2. Acquisizione dei dati statici
 - 1.1.2.1. Creazione di un'immagine duplicata
 - 1.1.2.2. Preparare un documento di catena di custodia
- 1.1.3. Metodi di validazione dei dati acquisiti
 - 1.1.3.1. Metodi in Linux
 - 1.1.3.2. Metodi in Windows

1.2. Valutazione e fallimento delle tecniche anti-forensi

- 1.2.1. Obiettivi delle tecniche anti-forensi
- 1.2.2. Cancellazione dei dati
 - 1.2.2.1. Cancellazione di dati e file
 - 1.2.2.2. Recupero dei file
 - 1.2.2.3. Recupero di partizioni eliminate
- 1.2.3. Protezione con password
- 1.2.4. Steganografia
- 1.2.5. Cancellazione sicura del dispositivo
- 1.2.6. Crittografia

1.3. Analisi forense del sistema operativo

- 1.3.1. Analisi forense di Windows
- 1.3.2. Analisi forense di Linux
- 1.3.3. Analisi forense di Mac

1.4. Analisi forense della rete

- 1.4.1. Analisi dei Log
- 1.4.2. Correlazione dei dati
- 1.4.3. Ricerca di rete
- 1.4.4. Passi da seguire nell'analisi forense della rete

1.5. Analisi forense del Web

- 1.5.1. Indagine sugli attacchi web
- 1.5.2. Rilevamento degli attacchi
- 1.5.3. Localizzazione degli indirizzi IP

1.6. Analisi forense dei Database

- 1.6.1. Analisi forense in MSSQL
- 1.6.2. Analisi forense in MySQL
- 1.6.3. Analisi forense in PostgreSQL
- 1.6.4. Analisi forense in MongoDB

1.7. Analisi forense in Cloud

- 1.7.1. Tipi di reati nel *Cloud*
 - 1.7.1.1. Cloud come soggetto
 - 1.7.1.2. Cloud come oggetto
 - 1.7.1.3. Cloud come strumento
- 1.7.2. Problematiche dell'analisi forense in *Cloud*
- 1.7.3. Ricerca sui servizi di archiviazione in *Cloud*
- 1.7.4. Strumenti di analisi forense per il *Cloud*

1.8. Indagine sui reati di posta elettronica

- 1.8.1. Sistemi di posta elettronica
 - 1.8.1.1. Client di posta elettronica
 - 1.8.1.2. Server di posta elettronica
 - 1.8.1.3. Server SMTP
 - 1.8.1.4. Server POP3
 - 1.8.1.5. Server IMAP4

- 1.8.2. Reati di posta elettronica
- 1.8.3. Messaggio di posta elettronica
 - 1.8.3.1. Intestazioni standard
 - 1.8.3.2. Intestazioni estese
- 1.8.4. Fasi dell'indagine su questi reati
- 1.8.5. Strumenti forensi per la posta elettronica

1.9. Analisi forense dei cellulari

- 1.9.1. Reti cellulari
 - 1.9.1.1. Tipi di reti
 - 1.9.1.2. Contenuti del CdR
- 1.9.2. *Subscriber Identity Module* (SIM)
- 1.9.3. Acquisizione logica
- 1.9.4. Acquisizione fisica
- 1.9.5. Acquisizione del file system

1.10. Scrittura e presentazione di rapporti forensi

- 1.10.1. Aspetti importanti di un rapporto forense
- 1.10.2. Classificazione e tipi di rapporti
- 1.10.3. Guida alla stesura di un rapporto
- 1.10.4. Presentazione del rapporto
 - 1.10.4.1. Preparazione preliminare per la testimonianza
 - 1.10.4.2. Deposizione
 - 1.10.4.3. Rapporti con i media

06

Metodologia

Questo programma di formazione offre un metodo di apprendimento differente. La nostra metodologia si sviluppa in una modalità di apprendimento ciclica: **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 il miglior materiale didattico, accuratamente preparato per i professionisti:



Materiale 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 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.



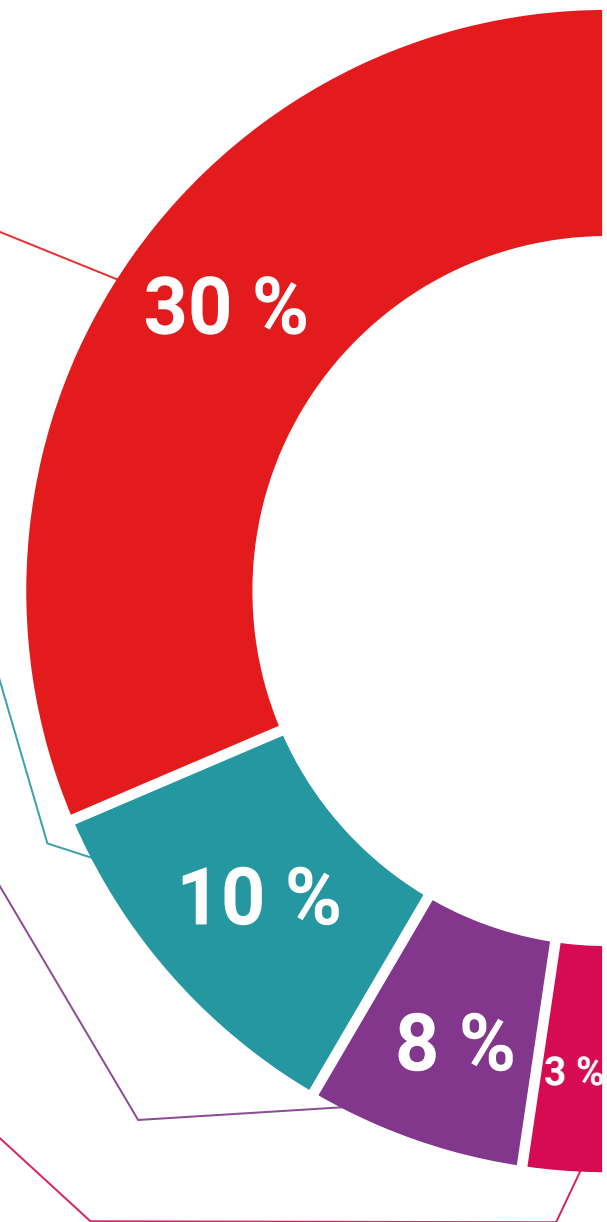
Stage di competenze manageriali

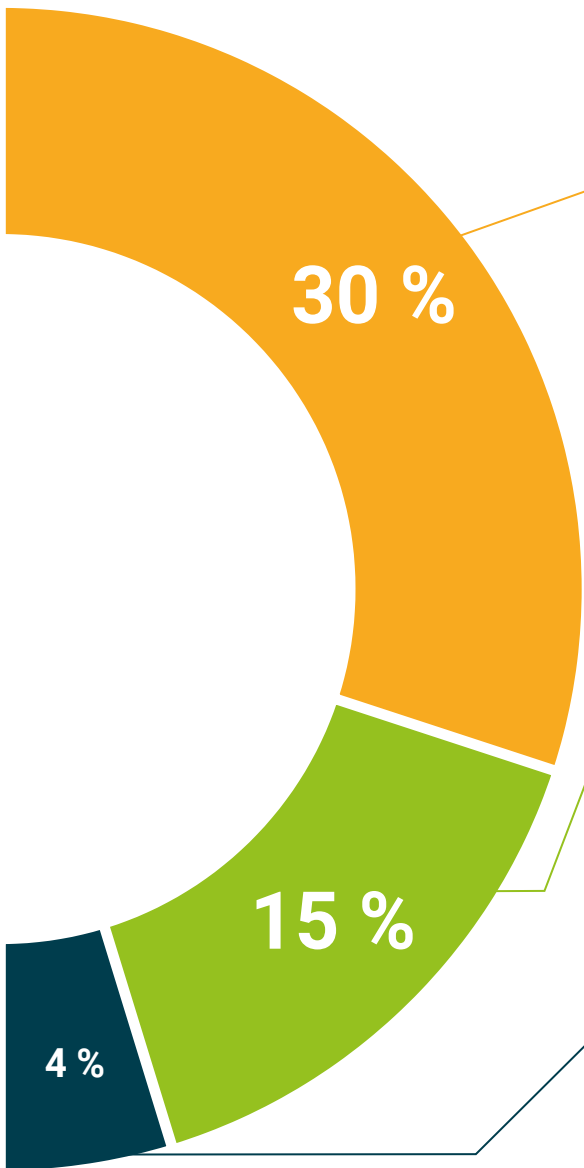
Realizzerai attività per sviluppare competenze manageriali specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che un senior manager deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Letture complementari

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





Case studies

Completeranno una selezione dei migliori casi di studio scelti appositamente per questo corso di studi. Casi presentati, analizzati e seguiti dai migliori specialisti di senior management sulla scena internazionale.



Riepiloghi interattivi

Il personale docente di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico con strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza. Questo esclusivo sistema educativo 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 di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



07

Profilo dei nostri studenti

Questo programma di TECH Università Tecnologica si rivolge a professionisti del settore che comprendono la necessità di ampliare la propria preparazione in aree correlate al proprio lavoro, che possano apportare un valore aggiunto alla propria attività quotidiana e alla propria azienda in generale. In questo modo, questo Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza sarà un'opportunità unica per loro di essere in grado di individuare e comprendere il motivo per cui si è verificato un danno informatico, al fine di risolverlo e prevenire futuri attacchi simili. Ciò aumenta il valore del cv dello studente che potrà ricoprire posizioni manageriali legate all'IT.





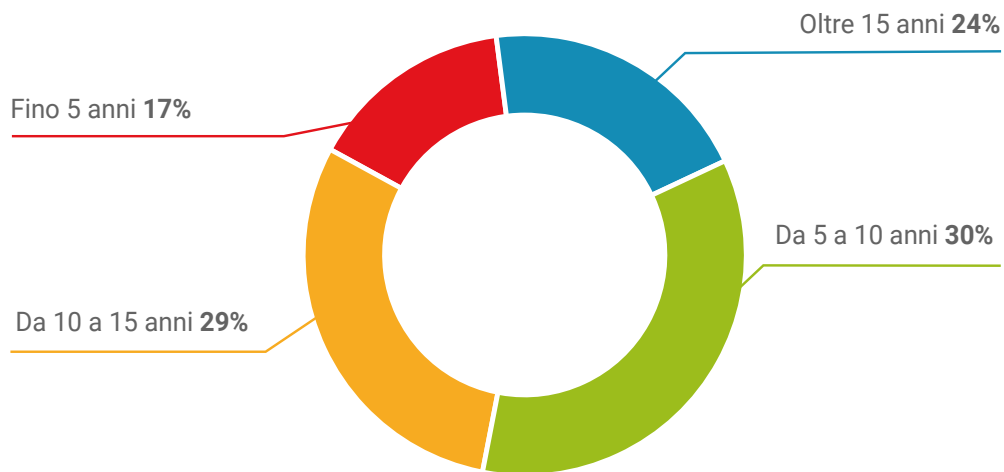
“

Gli alumni di TECH hanno i tuoi stessi obiettivi professionali. Costruisci una rete di contatti di successo iscrivendoti oggi stesso a questo programma"

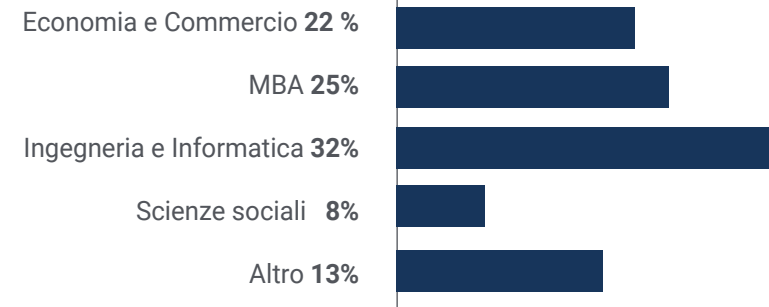
Età media

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

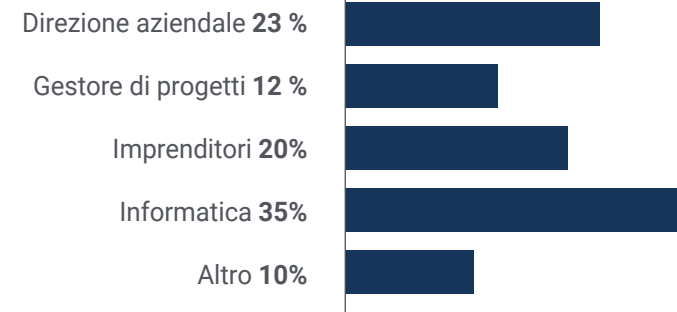
Anni di esperienza



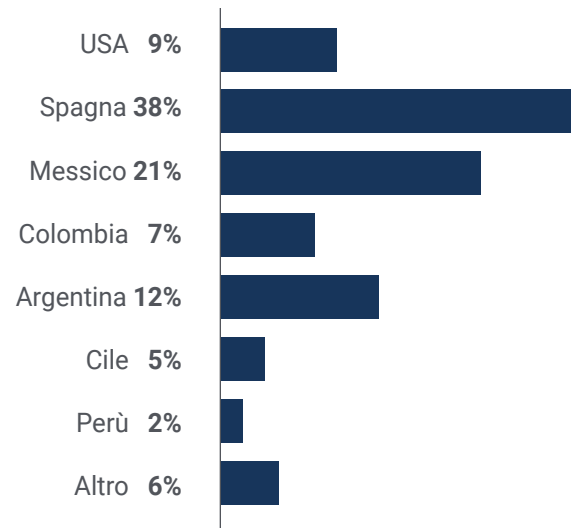
Educazione



Profilo accademico



Distribuzione geografica



Jaime Díaz

Chief Revenue Officer

"Il completamento di questo Corso Universitario mi ha fornito le conoscenze necessarie per individuare eventuali vulnerabilità nei nostri sistemi informatici e per analizzare le cause e le conseguenze di possibili attacchi alla nostra rete. Senza dubbio, si tratta di un programma molto completo che mi ha fornito le conoscenze necessarie per gestire con successo questo settore"

08

Direzione del corso

Il personale docente di questo programma è costituito da professionisti con una vasta esperienza nel settore delle analisi forensi nella cibersecurity. Persone che hanno dedicato gran parte della loro vita accademica a migliorare le loro conoscenze in questo campo e che, consapevoli delle esigenze di specializzazione dei professionisti del settore, hanno unito le loro forze per fornire agli studenti di TECH le informazioni più rilevanti e complete in questo campo. Indubbiamente, professionisti impegnati nell'insegnamento e abituati all'uso delle nuove tecnologie educative.



“

*Docenti di fama mondiale ti
insegneranno come eseguire analisi
forensi informatiche"*

Direttore Ospite Internazionale

Il Dottor Frederic Lemieux è riconosciuto a livello internazionale come esperto innovativo e leader ispiratore nei settori dell'**Intelligence, della Sicurezza Nazionale, della Sicurezza Interna, della Cibersicurezza e delle Tecnologie Dirompenti**. Il suo impegno costante e i suoi contributi rilevanti alla ricerca e all'istruzione lo rendono 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 Georgetown University**.

Durante il corso della sua vasta esperienza, ha pubblicato numerosi libri di grande rilevanza, tutti legati all'**intelligence criminale, all'attività di polizia, alle minacce cibernetiche e alla sicurezza internazionale**. Ha inoltre contribuito in modo significativo al campo della **Cibersicurezza** con la pubblicazione di numerosi articoli su 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 ed è stato valutatore in diverse organizzazioni accademiche, private e governative, riflettendo la sua influenza e il suo impegno per l'eccellenza nel suo campo di specializzazione. In questo modo, la sua prestigiosa carriera accademica lo ha portato a ricoprire il ruolo di Docente di Tirocinio e Direttore di Facoltà nei programmi MPS in **Intelligence Applicata, Gestione dei Rischi in Cibersicurezza, Gestione Tecnologica e Gestione delle Tecnologie dell'Informazione**, presso l'**Università di Georgetown**.



Dott. Lemieux, Frederic

- Ricercatore in Intelligence, Cybersecurity e Tecnologie Dirompenti presso la Georgetown University
- Direttore del Master in Technology Management dell'Informazione presso la Georgetown University
- Direttore del Master in 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 Tirocinio presso la Georgetown University
- Dottorato in Criminologia presso la School of Criminology dell'Università di Montreal
- Laureato in Sociologia con un Minor Degree in Psicologia presso l'Università di Laval
- Membro: Membro del New Program Roundtable Committee presso l'Università di Georgetown

“

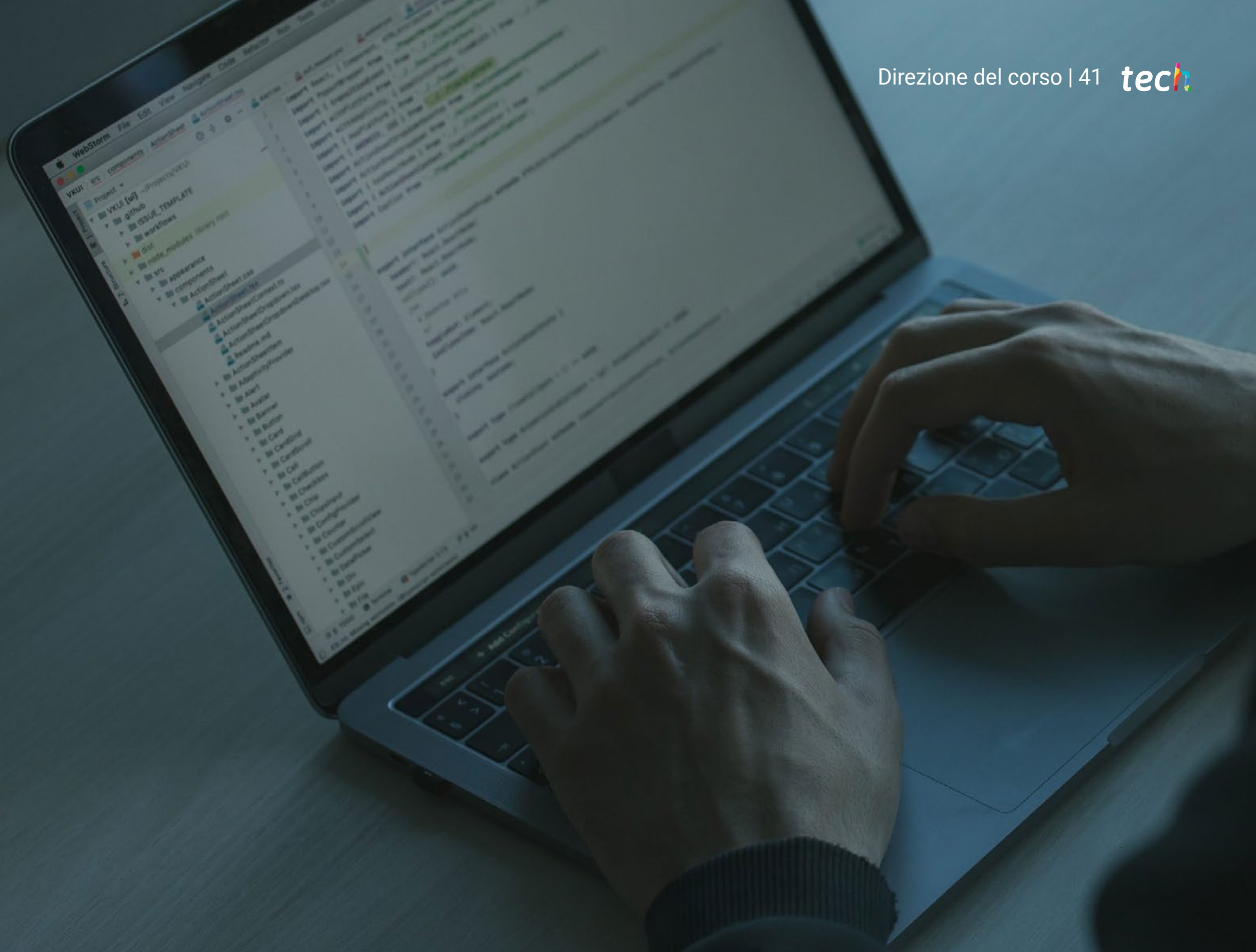
Grazie a TECH potrai apprendere con i migliori professionisti al mondo”

Direzione



Dott.ssa Fernández Sapena, Sonia

- ♦ Istruttrice in Sicurezza Informatica e Hacking Etico presso il Centro di Riferimento Nazionale per l'Informatica e le Telecomunicazioni di Getafe, Madrid
- ♦ Istruttrice certificata E-Council
- ♦ Formatrice nelle seguenti certificazioni: EXIN Ethical Hacking Foundation e EXIN Cyber & IT Security Foundation, Madrid
- ♦ Formatrice esperta accreditata dal CAM per i seguenti certificati di professionalità: Sicurezza Informatica (IFCT0190), Gestione di Reti di Voce e dati (IFCM0310), Amministrazione di Reti dipartimentali (IFCT0410), Gestione degli Allarmi nelle reti di telecomunicazione (IFCM0410), Operatore di Reti di voce e dati (IFCM0110) e Amministrazione di servizi internet (IFCT0509)
- ♦ Colaboratrice 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



09

Impatto sulla tua carriera

I professionisti che desiderano ampliare le proprie conoscenze nel campo della Cibersicurezza devono essere consapevoli di dover proseguire gli studi per tutta la vita lavorativa, poiché si tratta di un settore in continua evoluzione in cui è necessario essere adeguatamente informati su aggiornamenti e nuovi sviluppi. Per questo motivo, il conseguimento di questo Corso Universitario migliorerà la carriera degli studenti, consentendo loro di competere con maggiore sicurezza e garanzia di successo.



“

*Un programma che ti porterà
ai vertici del dipartimento di
sicurezza informatica della tua
azienda"*

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

Il Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo e di grande valore volto a migliorare le capacità professionali degli studenti in un'area di ampia competenza. Senza dubbio, è un'opportunità unica per migliorare a livello professionale, ma anche personale, poiché comporta impegno e dedizione.

Gli studenti che desiderano migliorare se stessi, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e relazionarsi con i migliori, trovano in TECH il posto che fa per loro.

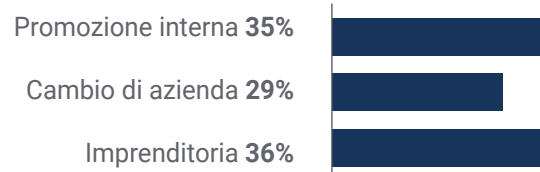
*Un programma unico
che sarà determinante
per migliorare la tua
occupabilità.*

*Raggiungi la
promozione che
desideri grazie alla
specializzazione di
alto livello che questo
Corso Universitario ti
fornirà.*

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

Il completamento di questo Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza di TECH Università Tecnologica costituirà un valore differenziante nella specializzazione degli studenti, in quanto consentirà loro di lavorare utilizzando gli strumenti più aggiornati del mercato. Questo sarà senza dubbio un grande contributo anche per le aziende in cui si svilupperanno professionalmente, lavorando in modo più sicuro ed efficiente.



“

Migliora la sicurezza informatica della tua azienda, specializzati nella Cibersicurezza Forense e aumenta la produttività dei tuoi progetti aziendali nell'analisi virtuale delle minacce"

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 Analisi Forense di Cibersicurezza 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 Analisi Forense in Cibersicurezza** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

Dopo aver superato le valutazioni, lo studente riceverà, mediante lettera certificata con ricevuta di ritorno, la corrispondente qualifica di **Corso Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** indica la qualifica ottenuta nel Corso Universitario e soddisfa i requisiti comunemente richiesti dai concorsi e dalle commissioni di valutazione delle carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Analisi Forense in Cibersicurezza**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**





Corso Universitario Analisi Forense in Cibersicurezza

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

Corso Universitario

Analisi Forense in Cibersicurezza

