

Esperto Universitario

Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica





Esperto Universitario Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 18 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online
- » Rivolto a: Laureati che abbiano precedentemente conseguito una qualsiasi delle qualifiche del campo delle Scienze sociali e giuridiche, amministrative e gestionali.

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/specializzazione/gestione-minacce-sicurezza-informatica

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. 20

06

Metodologia

pag. 28

07

Profilo dei nostri studenti

pag. 36

08

Direzione del corso

pag. 40

09

Impatto sulla tua carriera

pag. 44

10

Benefici per la tua azienda

pag. 48

11

Titolo

pag. 52

01 Benvenuto

Al giorno d'oggi, le perdite dovute agli attacchi cibernetici sono stimate in milioni e milioni di euro. L'esposizione agli attacchi cibernetici è tale che anche gli Stati possono essere bersaglio di questo tipo di minacce. Ciò ha evidenziato l'importanza di avere a disposizione responsabili specializzati nella gestione delle politiche di cybersicurezza, in possesso dei giusti strumenti organizzativi, di implementazione e di monitoraggio per coordinare tutti gli sforzi di sicurezza informatica. Questo programma prepara i manager ad affrontare scenari incerti con sicurezza e conoscenze avanzate, fornendo soluzioni di qualità nel campo della sicurezza informatica. Mediante un contenuto teorico esaustivo, basato su casi di studio reali, si potrà acquisire una prospettiva moderna e completa rispetto a tutte le funzioni che deve svolgere un manager della cybersicurezza. Il tutto, inoltre, in un formato 100% online, senza lezioni frontali e orari prestabiliti, con una flessibilità totale.



Esperto Universitario in Gestione degli Minacce di Sicurezza Informatica.
TECH Global University

“

Apporta un valore aggiunto incalcolabile alle tue politiche di Cybersicurezza, grazie alla conoscenza di tutte le sfumature, degli stessi sistemi di sicurezza e delle pratiche di analisi delle minacce, che ti daranno gli elementi chiave per ottenere una posizione di vantaggio nella tua organizzazione”

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 Global University



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 Global University.

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

04 Obiettivi

Le minacce alla sicurezza informatica possono presentarsi in diverse modalità e incidere pesantemente sulle prestazioni aziendali. Motivo per cui questo Esperto Universitario si concentra proprio sulle aree più importanti che i manager devono padroneggiare per gestirle correttamente. Verrà realizzata, tra gli altri aspetti di grande interesse, una revisione approfondita delle politiche di sicurezza delle informazioni, dei sistemi di auditing e della sicurezza operativa.



“

Perfeziona le competenze e le abilità più importanti nel campo della sicurezza per posizionarti come un manager esperto in Gestione delle Minacce"

TECH fa suoi gli obiettivi dei suoi studenti.

Lavoriamo insieme per raggiungerli.

L'Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica prepara lo studente a:

01

Determinare il coinvolgimento di un SGSI nell'organizzazione interna dell'ente, nonché lo stato di un SGSI nell'organizzazione interna dell'ente

02

Analizzare gli standard esistenti e le tipologie di entità per le quali sono rilevanti

03

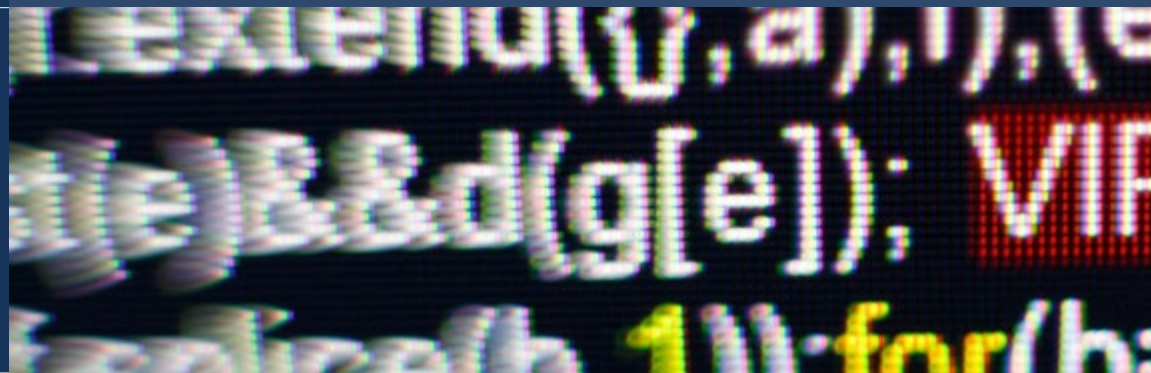
Progettare e sviluppare l'implementazione di un SGSI

04

Stabilire le fasi da sviluppare per l'implementazione di un SGSI

05

Implementare e sviluppare un piano di continuità operativa in base a ciascun tipo di entità e alle sue esigenze



06

Sviluppo di procedure per la gestione degli incidenti di sicurezza delle informazioni

08

Gestione delle risorse di sicurezza informatica

09

Sviluppare un Analisi di Processo operativa

07

Verificare il coinvolgimento di un SGSI nell'organizzazione interna dell'impresa

10

Attuare misure nel reparto Risorse Umane sulla sicurezza informatica

11

Stabilire le politiche di sicurezza aziendale

12

Analizzare le contromisure operative

13

Stabilire i regolamenti relativi all'intero processo

14

Implementazione e sviluppo delle migliori pratiche di sicurezza informatica

15

Generare conoscenze specialistiche sul controllo delle minacce



16

Determinare le fasi della gestione preventiva delle minacce

18

Classificare le minacce in base all'impatto e alla gravità

19

Implementare concretamente le politiche di sicurezza per affrontare le minacce in modo

17

Sviluppare metodologie per l'analisi delle minacce informatiche

20

Progettare una metodologia propria per l'analisi e il controllo preventivo delle minacce



05

Struttura e contenuti

Basati sulla metodologia *Relearning*, tutti i contenuti di questo programma ribadiscono concetti chiave e termini importanti in modo progressivo. Questo rende l'esperienza accademica molto più scorrevole, alleggerendo il carico didattico e facendo risparmiare al manager molte ore di studio, poiché le conoscenze vengono acquisite in modo naturale con il progredire di ogni materia. L'aula virtuale sarà inoltre disponibile 24 ore su 24 da qualsiasi dispositivo dotato di connessione a Internet, essendo accessibile anche dalla comodità dello *smartphone* di sua scelta.



“

Potrai scaricare tutti i contenuti per rivederli e studiarli quando vuoi, senza pressioni di lezioni frontali o orari prestabiliti"

Piano di studi

L'Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica è un programma intensivo che prepara gli studenti ad affrontare le principali minacce campo imprenditoriale alto livello.

I contenuti dell'Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica sono stati ideati per promuovere lo sviluppo di competenze manageriali che permettano di svolgere un processo decisionale più rigoroso in ambienti incerti.

Questo Esperto Universitario approfondisce la gestione integrale della sicurezza delle informazioni e gli aspetti organizzativi delle politiche in questo stesso ambito. È stato progettato per preparare professionisti in grado di comprendere le minacce informatiche e la loro gestione da una prospettiva strategica, internazionale e innovativa.

Questo Esperto Universitario si sviluppa nell'arco di sei mesi ed è suddiviso in tre moduli:

Modulo 1

Sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (SGSI)

Modulo 2

Aspetti organizzativi della politica di sicurezza delle informazioni

Modulo 3

Politiche di sicurezza per l'analisi delle minacce nei sistemi informatici



Dove, quando e come si svolge?

TECH offre la possibilità di svolgere questo Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica completamente online. Durante i 12 mesi 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. Sistema di gestione della sicurezza delle informazioni (SGSI)

1.1. Sicurezza delle informazioni Aspetti chiave

- 1.1.1. Sicurezza delle informazioni
 - 1.1.1.1. Riservatezza
 - 1.1.1.2. Integrità
 - 1.1.1.3. Disponibilità
 - 1.1.1.4. Misure di sicurezza delle informazioni

1.2. Sistema di gestione della sicurezza delle informazioni

- 1.2.1. Modelli di gestione della sicurezza delle informazioni
- 1.2.2. Documenti per l'implementazione di un SGSI
- 1.2.3. Livelli e controlli di un SGSI

1.3. Norme e standard internazionali

- 1.3.1. Standard internazionali di sicurezza informatica
- 1.3.2. Origine ed evoluzione dello standard
- 1.3.3. Standard internazionali nella gestione della sicurezza delle informazioni
- 1.3.4. Altre norme di riferimento

1.4. Norma ISO/IEC 27000

- 1.4.1. Obiettivi e ambito di applicazione
- 1.4.2. Struttura della normativa
- 1.4.3. Certificazione
- 1.4.4. Fasi di accreditamento
- 1.4.5. Benefici della norma ISO/ IEC 27000

1.5. Progettazione e implementazione di un sistema generale di sicurezza delle informazioni

- 1.5.1. Fasi di implementazione di un sistema generale di sicurezza delle informazioni
- 1.5.2. Piano di continuità operativa

1.6. Fase I: diagnostico

- 1.6.1. Diagnostico preliminare
- 1.6.2. Identificazione del livello di stratificazione
- 1.6.3. Livello di conformità agli standard/norme

1.7. Fase II: preparazione

- 1.7.1. Contesto dell'Organizzazione
- 1.7.2. Analisi delle norme di sicurezza applicabili
- 1.7.3. Portata del sistema complessivo di sicurezza delle informazioni
- 1.7.4. Politica del sistema complessivo di sicurezza delle informazioni
- 1.7.5. Obiettivi del sistema complessivo di sicurezza delle informazioni

1.8. Fase III: pianificazione

- 1.8.1. Classificazione degli attivi
- 1.8.2. Valutazione dei rischi
- 1.8.3. Identificazione di minacce e rischi

1.9. Fase IV: implementazione e monitoraggio

- 1.9.1. Analisi dei risultati
- 1.9.2. Assegnazione di responsabilità
- 1.9.3. Tempistica del piano d'azione
- 1.9.4. Monitoraggio e audit

1.10. Politiche di sicurezza nella gestione degli incidenti

- 1.10.1. Fasi
- 1.10.2. Categorizzazione degli incidenti
- 1.10.3. Gestione degli incidenti e procedure

Modulo 2. Aspetti organizzativi della politica di sicurezza delle informazioni**2.1. Organizzazione interna**

- 2.1.1. Assegnazione di responsabilità
- 2.1.2. Segregazione dei compiti
- 2.1.3. Contatti con le autorità
- 2.1.4. La sicurezza delle informazioni nella gestione dei progetti

2.2. Risparmio gestito

- 2.2.1. Responsabilità sugli attivi
- 2.2.2. Classificazione delle informazioni
- 2.2.3. Gestione dei supporti di archiviazione

2.3. Politiche di sicurezza nella gestione del business

- 2.3.1. Analisi dei processi aziendali vulnerabili
- 2.3.2. Analisi dell'impatto del business
- 2.3.3. Classificazione dei processi in base all'impatto sul business

2.4. Politiche di sicurezza legate alle Risorse Umane

- 2.4.1. Prima dell'assunzione
- 2.4.2. Durante l'assunzione
- 2.4.3. Licenziamento o cambio di incarico

2.5. Politiche di sicurezza all'indirizzo

- 2.5.1. Direttive della gestione nella sicurezza delle informazioni
- 2.5.2. BIA- Analisi dell'impatto
- 2.5.3. Piano di recupero come politica di sicurezza

2.6. Acquisizione e mantenimento di sistemi informativi

- 2.6.1. Requisiti di sicurezza dei sistemi informativi
- 2.6.2. Sicurezza dei dati di sviluppo e di supporto
- 2.6.3. Dati di prova

2.7. Sicurezza con i fornitori

- 2.7.1. Sicurezza informatica con i fornitori
- 2.7.2. Gestione dell'erogazione del servizio con garanzia
- 2.7.3. Sicurezza nella supply chain

2.8. Sicurezza sul lavoro

- 2.8.1. Responsabilità sul lavoro
- 2.8.2. Protezione contro il codice maligno
- 2.8.3. Copie di backup
- 2.8.4. Registri di attività e monitoraggio

2.9. Gestione della sicurezza e normativa

- 2.9.1. Conformità ai requisiti legali
- 2.9.2. Revisioni della sicurezza informatica

2.10. La sicurezza nella gestione della continuità operativa

- 2.10.1. Continuità della sicurezza informatica
- 2.10.2. Ridondanze

Modulo 3. Politiche di sicurezza per l'analisi delle minacce nei sistemi informatici

3.1. Gestione delle minacce nelle politiche di sicurezza

- 3.1.1. Gestione del rischio
- 3.1.2. Il rischio nella sicurezza
- 3.1.3. Metodologie nella gestione delle minacce
- 3.1.4. Messa in atto delle metodologie

3.2. Fasi di gestione delle minacce

- 3.2.1. Identificazione
- 3.2.2. Analisi
- 3.2.3. Localizzazione
- 3.2.4. Misure di salvaguardia

3.3. Sistemi di audit per la localizzazione delle minacce

- 3.3.1. Classificazione e flusso di informazioni
- 3.3.2. Analisi dei processi vulnerabili

3.4. Classificazione del rischio

- 3.4.1. Tipi di rischi
- 3.4.2. Calcolo della probabilità di minaccia
- 3.4.3. Rischio residuo

3.5. Trattamento del rischio

- 3.5.1. Attuazione delle misure di salvaguardia
- 3.5.2. Trasferimento o rilevamento

3.6. Controllo del rischio

- 3.6.1. Processo continuo di gestione del rischio
- 3.6.2. Implementazione delle metriche di sicurezza
- 3.6.3. Modello strategico di metriche sulla sicurezza delle informazioni

3.7. Metodologie pratiche per l'analisi e il controllo delle minacce

- 3.7.1. Catalogo delle minacce
- 3.7.2. Catalogo delle misure di controllo
- 3.7.3. Catalogo delle misure di sicurezza

3.8. Norma ISO 27005

- 3.8.1. Identificazione dei rischi
- 3.8.2. Analisi dei rischi
- 3.8.3. Valutazione dei rischi

3.9. Fonti di rischio, impatto e minaccia

- 3.9.1. Dati, sistemi e personale
- 3.9.2. Probabilità di minaccia
- 3.9.3. Entità del danno

3.10. Progettazione di fasi e processi nell'analisi delle minacce

- 3.10.1. Identificazione degli elementi critici dell'organizzazione
- 3.10.2. Determinazione delle minacce e degli impatti
- 3.10.3. Analisi dell'impatto e dei rischi
- 3.10.4. Metodologie



Tutto il personale docente si è impegnato al 100% per offrirvi letture complementari, video dettagliati, casi di studio reali e contenuti di grande valore accademico"



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:



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 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.



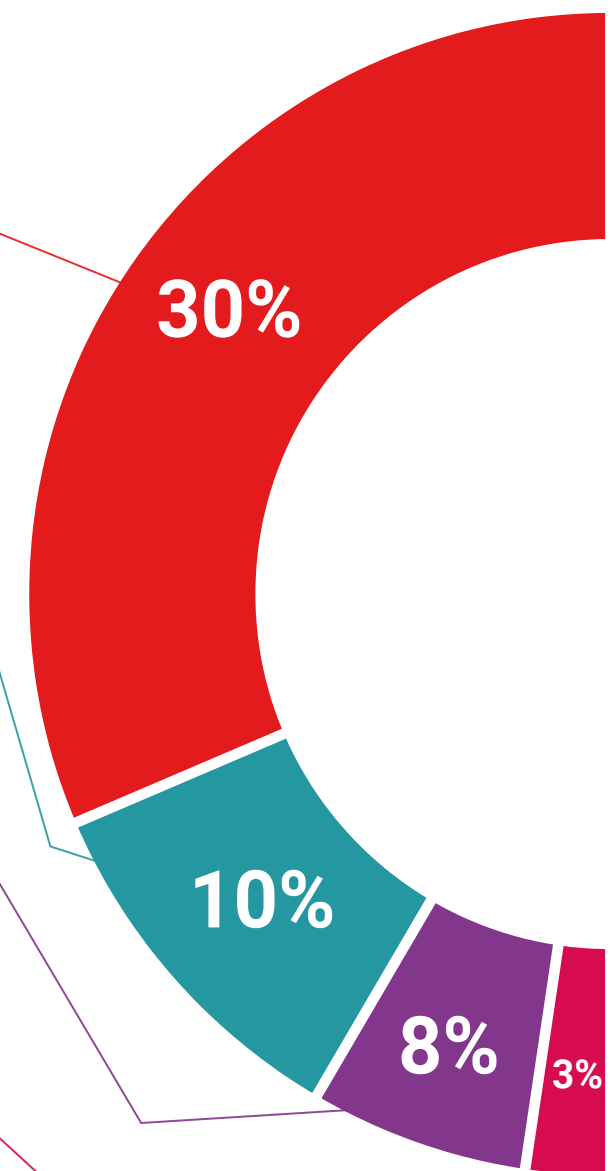
Stage di competenze manageriali

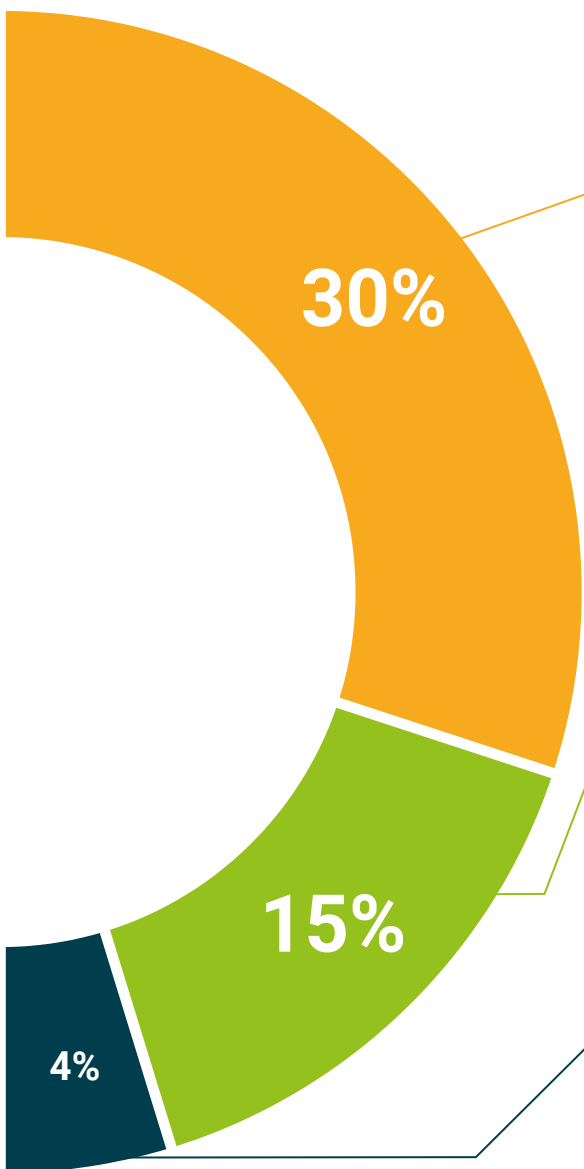
Svolgerai attività per sviluppare competenze manageriali specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che un senior manager deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



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

L'Esperto Universitario è rivolto a laureati che abbiano precedentemente conseguito una delle qualifiche nel campo delle scienze sociali e giuridiche, amministrative e economiche.

La diversità dei partecipanti, che possiedono diversi profili accademici e diverse nazionalità, costituisce l'approccio multidisciplinare di questo programma.

Potranno realizzare questo Esperto Universitario anche professionisti che, essendo in possesso di titoli universitari in qualsiasi area, abbiano maturato un'esperienza lavorativa di almeno due anni nel settore della gestione delle politiche di cybersicurezza.





“

Non dovrai mettere da parte le tue responsabilità per poter iscriverti a questo Esperto Universitario. In TECH sei tu a decidere come, dove e quando svolgere il carico di lezioni”

Età media

Da **35** a **45** anni

Anni di esperienza



Educazione

Economia Aziendale **35%**

Ingegneria **50%**

Scienze Sociali **4%**

Altro **11%**



Profilo accademico

Industria **40%**

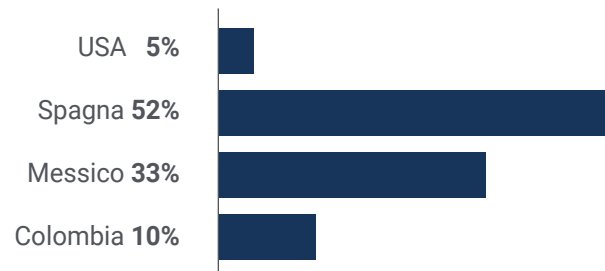
Servizi **14%**

Imprenditoria **30%**

Altro **16%**



Distribuzione geografica



Inés López Hernández

Chief Information Security Officer

"Dopo aver lavorato in vari reparti della mia azienda, mi sono interessata alla sicurezza informatica e in particolare alla gestione delle minacce in questo ambiente. Ho iniziato a cercare materiale teorico sull'argomento e ho finito per trovare questo programma di TECH, con il quale ho potuto apprendere gli aspetti chiave che mi hanno aiutato a posizionarmi oggi come CISO nella mia azienda"

08

Direzione del corso

Il personale didattico selezionato da TECH per questo corso riunisce competenze multidisciplinari nel campo della sicurezza informatica. Grazie a ciò, i contenuti teorici del programma sono basati sulla pratica professionale più esigente, dando una necessaria prospettiva reale del settore della sicurezza informatica. In questo modo, il manager ha la garanzia di svolgere una preparazione concentrata esclusivamente sul miglioramento delle aree di interesse che lo porteranno ai vertici della Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica nel suo ambiente aziendale.



“

Avrai accesso a contenuti accademici creati appositamente per migliorare le tue competenze e prospettive di carriera nel campo della sicurezza delle minacce informatiche"

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 da 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)
- ♦ Collaboratrice esterna CSO/SSA (Chief Security Officer/Senior Security Architect).
- ♦ Laurea in Ingegneria informatica presso l'Università di Alcalá de Henares (2018)
- ♦ Master in DevOps: Docker and Kubernetes. Cas-Training
- ♦ Microsoft Azure Security Technologies. E-Council

Personale docente

Dott. Peralta Alonso, Jon

- ♦ Consulente senior - Protezione dei dati e sicurezza informatica. Altia
- ♦ Avvocato / Consulente legale. Arriaga Asociados Asesoramiento Jurídico y Económico, S.L.
- ♦ Consulente legale / Apprendista. Studio professionale: Oscar Padura
- ♦ Laurea in Giurisprudenza Università Pubblica dei Paesi Baschi
- ♦ Master in Protezione dei Dati. EIS Innovative School
- ♦ Master Universitario in Giurisprudenza. Università Pubblica dei Paesi Baschi
- ♦ Master in Pratica del Contenzioso Civile. Università Internazionale Isabella I di Castiglia
- ♦ Docente del Master in Protezione dei Dati Personali, Cybersecurity e Diritto dell'ICT

Dott. Solana Villarias, Fabián

- ♦ Consulente di Tecnologie dell'Informazione
- ♦ Sviluppatore e amministratore di servizi di indagine presso Investigación, Planificación y Desarrollo, S.A.
- ♦ Specialista dei mercati finanziari e della manutenzione dei sistemi IT presso Iberia Financial Software
- ♦ Sviluppatore web e specialista dell'accessibilità presso Indra
- ♦ Laurea in Ingegneria Informatica conseguita presso l'Università del Galles/CESINE
- ♦ Corso Universitario in Ingegneria Tecnica dei Sistemi Informatici presso l'Università del Galles/CESINE

Dott.ssa López García, Rosa María

- ♦ Specialista in informazioni gestionali
- ♦ Docente presso l'Istituto professionale Linux
- ♦ Collaboratrice di Incibe Hacker Academy
- ♦ Responsabile dei talenti della sicurezza informatica presso Teamciberhack
- ♦ Responsabile amministrativa, contabile e finanziaria presso Integra2Transportes
- ♦ Assistente amministrativa per le risorse di approvvigionamento presso il Centro educativo Cardinal Marcelo Espínola.
- ♦ Tecnico superiore in Cybersecurity e Ethical Hacking
- ♦ Membro di Cyberpatrulla

09

Impatto sulla tua carriera

TECH è consapevole dello sforzo che i manager devono compiere per ottenere una qualifica di queste caratteristiche, per questo si impegna in modo particolare affinché tutti i contenuti e i materiali didattici forniti rispondano agli standard di qualità più esigenti. In questo modo, la biblioteca multimediale a cui dà accesso funge da eccezionale riferimento nel campo della cybersicurezza e può essere completamente scaricata per essere utilizzata anche dopo la fine del corso.



“

Il team direttivo di questo Esperto Universitario ti darà le chiavi pratiche per ottenere il miglioramento di lavoro che sogni"

Non perdere l'occasione di continuare a fare carriera in un settore con grandi opportunità specializzandoti in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica.

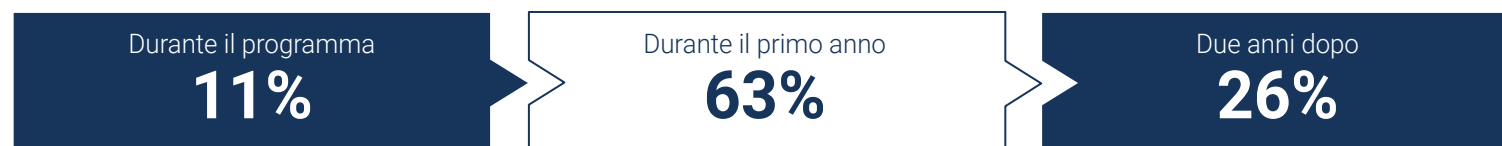
Sei pronto a fare questo passo? Un eccellente miglioramento professionale ti aspetta.

L'Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica è un programma intensivo che prepara gli studenti ad affrontare le sfide e le decisioni aziendali nel campo della cybersecurity. Il suo obiettivo principale è quello di promuovere la tua crescita personale e professionale. Aiutarti a raggiungere il successo.

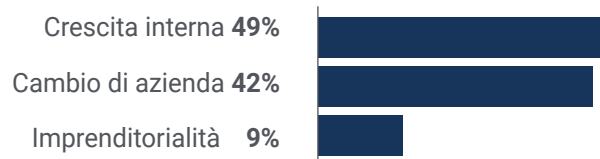
Se l'obiettivo è migliorarti, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e creare relazioni con i migliori contatti, questo è il posto che fa per te.

È il momento di fare il passo verso un futuro migliore, con una specializzazione sulla sicurezza informatica che ti renderà un manager indispensabile per qualsiasi azienda tecnologica.

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

L'Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica aiuta ad elevare il talento dell'azienda al suo massimo potenziale attraverso la preparazione di leader di alto livello.

Partecipare a questo Esperto Universitario è un'opportunità unica per avere accesso a una potente rete di contatti in cui trovare futuri soci professionali, clienti o fornitori.



“

Una corretta gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica può fare la differenza nell'evitare innumerevoli perdite. Diventa un manager indiscusso e iscriviti ora"

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

L'Esperto Universitario in Gestione delle Politiche Aziendali di Cybersicurezza garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Global University.



“

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

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

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

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

Titolo: **Esperto Universitario in Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **18 ECTS**





Esperto Universitario Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica

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

Esperto Universitario

Gestione delle Minacce di Sicurezza Informatica