

# Corso Universitario

## Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi





## Corso Universitario Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Dedizione: 16 ore/settimana
- » Orario: a tua scelta
- » Esami: online
- » Rivolto a: **Diplomati e Laureati che abbiano precedentemente conseguito un qualsiasi titolo di studio nel campo delle Scienze Sociali e Giuridiche, Amministrative e Aziendali**

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/business-school/corso-universitario/strumenti-monitoraggio-sistemi-informativi](http://www.techitute.com/it/business-school/corso-universitario/strumenti-monitoraggio-sistemi-informativi)

# 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. 40*

10

Benefici per la tua azienda

---

*pag. 44*

11

Titolo

---

*pag. 48*

# 01 Benvenuto

Il controllo dei cicli PDCA (Plan do check act) a cui devono essere sottoposti i Sistemi di Sicurezza Informatica di qualsiasi azienda è fondamentale per salvaguardare il funzionamento delle strategie applicate per evitare attacchi o vulnerabilità dei sistemi informatici. Per questo motivo, la gestione degli strumenti di monitoraggio di tali sistemi rende qualsiasi professionista un asset indispensabile per l'entità, profilo che potrà acquisire con il corso di questo programma. Si tratta di una qualifica online al 100% con la quale lo studente sarà in grado di perfezionare le proprie competenze professionali attraverso il superamento di un corso teorico e pratico elaborato da specialisti dell'Ingegneria Informatica. Si tratta, senza dubbio, della spinta di cui ha bisogno la sua carriera per accedere al miglioramento del lavoro che desidera da tempo.



Corso Universitario in Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi.  
TECH Università Tecnologica



“

*TECH presenta questo Corso Universitario come un'opportunità unica per dare alla tua carriera la spinta di cui ha bisogno per posizionarti al vertice del settore della Cipersicurezza”*

02

# Perché studiare in TECH?

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



“

*Siamo un'Università all'avanguardia tecnologica e forniamo tutte le risorse disponibili per aiutarti ad ottenere il successo a livello imprenditoriale"*

## 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

# Perché scegliere il nostro programma?

Studiare con TECH significa moltiplicare le possibilità di raggiungere il successo professionale nell'ambito della gestione aziendale.

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 sul 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

Data l'importanza che ha oggi la gestione completa degli strumenti di monitoraggio dei sistemi informativi per qualsiasi professionista che voglia eccellere nel campo della sicurezza, questo Corso Universitario è stato progettato con l'obiettivo che lo studente che accede ad esso possa farlo. Per fare questo, TECH metterà a disposizione i migliori strumenti accademici, e il più completo programma teorico e pratico, in modo da poter superare i propri obiettivi in sole 6 settimane.



“

*Se tra i tuoi obiettivi c'è la padronanza di importanti strumenti di monitoraggio come Zabbix o Nagios, questo Corso Universitario ti fornirà gli aspetti chiave per raggiungerlo”*

TECH rende propri gli obiettivi dei suoi studenti.  
Lavorano insieme per raggiungerli.

Il Corso Universitario in Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi preparerà lo studente a:

01

Sviluppare il concetto di monitoraggio e l'implementazione di metriche

04

Analizzare il concetto di monitoraggio e l'implementazione di metriche

02

Configurare Audit trail sui sistemi e monitorare le reti



03

Compilare i migliori strumenti di monitoraggio dei sistemi attualmente presenti sul mercato

05

Configurare i registri di audit nei sistemi

06

Installare e padroneggiare il funzionamento di SNMP

08

Sviluppare una conoscenza specialistica sull'installazione e il funzionamento di Nagios e Zabbix

09

Conoscere nel dettaglio l'installazione e il funzionamento di Cacti, Pandora e Solawis ns

07

Configurare il monitoraggio della rete

10

Esaminare le normative relative al monitoraggio



05

# Struttura e contenuti

TECH impiega in ciascuna delle sue qualifiche ore e ore di ricerca approfondita per modellare il contenuto che meglio si adatta alle specifiche e ai requisiti della domanda attuale del settore in cui si sviluppa il programma. Questo è il motivo per cui questo Corso Universitario è lo strumento perfetto per raggiungere il perfezionamento delle tue abilità professionali attraverso una formazione che include un programma completo, ore di materiale aggiuntivo di alta qualità e la versatilità che offre il suo comodo e accessibile formato online al 100%.



“

*Potrai includere nelle tue competenze professionali la padronanza dell'attivazione dei registri e la gestione dell'audit su sistemi Windows e Linux”*

## Piano di studi

Per l'elaborazione del piano di studi del Corso Universitario TECH ha tenuto conto del criterio professionale dell'equipe docente, poiché, trattandosi di specialisti in attività, conoscere nel dettaglio i requisiti di settore e le specifiche dei principali strumenti di monitoraggio nelle politiche di sicurezza dei sistemi informativi.

Grazie a ciò è stato possibile formare una qualifica moderna, attuale, dinamica e altamente qualificante, che senza dubbio avvantaggerà lo studente con una conoscenza specialistica delle principali strategie di sicurezza informatica in questo settore.

Inoltre, grazie alla risoluzione di situazioni reali, sarai in grado di mettere in pratica le tue abilità, perfezionando le tue competenze di leadership e acquisendo le capacità di un manager altamente qualificato per assumere la responsabilità di qualsiasi progetto, indipendentemente dalle loro dimensioni.

Questo Corso Universitario ha la durata di 6 settimane ed è diviso da 1 modulo:

### Modulo 1.

#### Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi



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

TECH offre la possibilità di sviluppare questo Corso Universitario in Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi completamente online. Nel corso delle 6 settimane del programma, lo studente potrà accedere a tutti i suoi contenuti in qualsiasi momento, il che gli consente di autogestire il suo tempo di studio.

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

**Modulo 1. Strumenti di monitoraggio nelle Politiche di Sicurezza dei Sistemi Informativi**

**1.1. Politiche di monitoraggio dei sistemi informativi**

- 1.1.1. Monitoraggio del sistema
- 1.1.2. Parametri
- 1.1.3. Tipi di parametri

**1.2. Audit e registrazione nei sistemi**

- 1.2.1. Audit e registrazione nei sistemi
- 1.2.2. Audit e registrazione di Windows
- 1.2.3. Audit e registrazione su Linux

**1.3. Protocollo SNMP. *Simple Network Management Protocol***

- 1.3.1. Protocollo SNMP
- 1.3.2. Funzionamento SNMP
- 1.3.3. Strumenti SNMP

**1.4. Monitoraggio della rete**

- 1.4.1. Monitoraggio della rete nei sistemi di controllo
- 1.4.2. Strumenti di monitoraggio per i sistemi di controllo

**1.5. Nagios. Sistema di monitoraggio della rete**

- 1.5.1. Nagios
- 1.5.2. Funzionamento di Nagios
- 1.5.3. Installazione di Nagios

**1.6. Zabbix. Sistema di monitoraggio della rete**

- 1.6.1. Zabbix.
- 1.6.2. Funzionamento di Zabbix
- 1.6.3. Installazione di Zabbix

**1.7. Cacti. Sistema di monitoraggio della rete**

- 1.7.1. Cacti
- 1.7.2. Funzionamento di Cacti
- 1.7.3. Installazione di Cacti

**1.8. Pandora. Sistema di monitoraggio della rete**

- 1.8.1. Pandora
- 1.8.2. Funzionamento di Pandora
- 1.8.3. Installazione di Pandora

**1.9. SolarWinds. Sistema di monitoraggio della rete**

- 1.9.1. SolarWinds
- 1.9.2. Funzionamento di SolarWinds
- 1.9.3. Installazione di SolarWinds

**1.10. Monitoraggio dei regolamenti**

- 1.10.1. Controlli CIS su auditing e logging
- 1.10.2. NIST 800-123 (USA)



“

*Nell'Aula Virtuale troverai materiale aggiuntivo di alta qualità per approfondire quegli aspetti dell'agenda che ritieni più rilevanti per il tuo sviluppo e impegno professionale”*

# 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

Il Corso Universitario è indirizzato ai Diplomati, ai Laureati o agli studenti che abbiano precedentemente conseguito una qualifica nel campo delle Scienze Sociali e Giuridiche, Amministrative ed Economiche.

La presenza di studenti provenienti da Paesi diversi contribuisce ad apportare a questo programma un approccio multidisciplinare.

Potranno conseguire questo Corso Universitario anche i professionisti che, pur avendo titoli universitari di aree diverse, abbiano esperienza lavorativa di almeno due anni nel campo del Monitoraggio dei Sistemi Informativi.





“

*Una qualifica progettata da specialisti di Ingegneria Informatica e rivolta a futuri esperti nell'uso di strumenti di monitoraggio dei sistemi informativi”*

### Età media

---

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

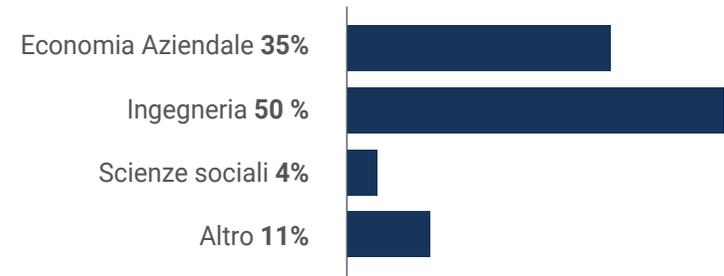
### Anni di esperienza

---



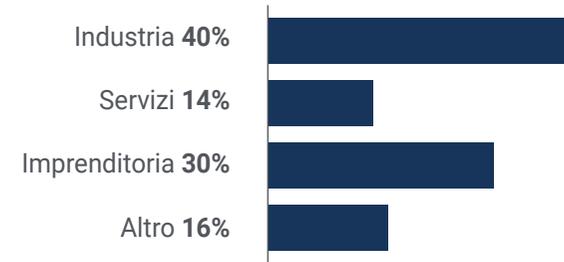
### Educazione

---



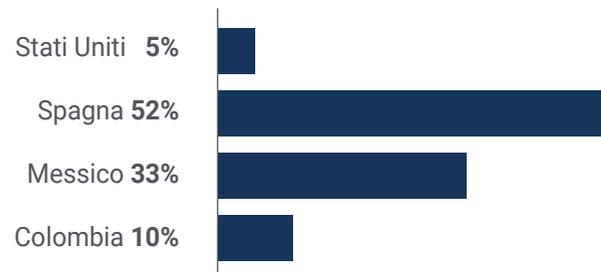
### Profilo accademico

---



## Distribuzione geografica

---



## Rosario Miranda

---

Senior Security Architect

*"Questo Corso Universitario è stato, senza dubbio, una delle migliori esperienze accademiche che abbia mai svolto. Grazie alle strutture che TECH mi ha fornito ho potuto conciliare perfettamente il mio lavoro con lo studio, affinando le mie capacità professionali senza trascurare i miei impegni. Questo mi ha aiutato ad applicare gradualmente le conoscenze e le strategie che ho acquisito nel corso, il che mi ha aiutato a dimostrare il mio valore e a ottenere la promozione che perseguivo da tempo"*

08

# Direzione del corso

Sia la direzione del Corso Universitario che il suo personale docente sono stati selezionati da TECH in base alla loro esperienza professionale e alle raccomandazioni di altri specialisti. In questo modo, lo studente che accede a questo programma avrà l'opportunità di contare sul supporto di esperti di Ingegneria Informatica con una vasta esperienza nella partecipazione e gestione di progetti di sicurezza per grandi aziende di diversi settori.



“

*Il personale docente sarà a tua disposizione per aiutarti e guidarti ogni volta che ne avrai bisogno, condividendo con te la sua esperienza e le strategie più efficaci, in modo da poterle implementare alle tue”*

## Direzione



### **Dott.ssa Fernández Sapena, Sonia**

- ♦ Formatrice 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
- ♦ Esperta Formatrice 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) 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



## Personale docente

### **Dott. Oropesiano Carrizosa, Francisco**

- Ingegnere informatico
- Tecnico di Microcomputing, Networking e Sicurezza presso Cas-Training
- Sviluppatore di servizi web, CMS, e-commerce, UI e UX presso Fersa Reparaciones
- Responsabile servizi web, contenuti, posta e DNS presso Oropesia Web & Network
- Progettista di applicazioni grafiche e web presso Xarxa Sakai Projectes
- Diploma in Informatica di Sistema presso l'Università di Alcalá de Henares
- Master in DevOps: Docker e Kubernetes por Cyber Business Center
- Tecnico di Rete e Sicurezza Informatica presso l'Università delle Isole Baleari
- Esperto in Disegno Grafico presso l'Università Politecnica di Madrid

09

# Impatto sulla tua carriera

Il superamento di questo Corso Universitario può avere un impatto molto positivo sul futuro della carriera dello studente, poiché oltre ad acquisire una serie di conoscenze uniche, sarà in grado di affinare le proprie capacità di leadership, diventando un manager altamente qualificato e perfettamente preparato ad assumersi grandi responsabilità. Inoltre, essere in grado di includere una qualifica come questa nel proprio curriculum, approvato da una grande università come TECH, ti darà accesso a molte possibilità nell'ambiente di lavoro.



“

*Padroneggiare la configurazione del monitoraggio della rete ti aiuterà ad assumere la direzione di grandi progetti legati a questo settore e a dimostrare il tuo valore attraverso l'utilizzo delle migliori e più efficaci strategie”*

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

Il Corso Universitario in Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi di TECH è un programma intensivo che ti prepara ad affrontare sfide e decisioni aziendali nel campo della sicurezza delle informazioni. Il suo obiettivo principale è quello di promuovere la tua crescita personale e professionale. Aiutarti a raggiungere il successo.

Se vuoi migliorare te stesso, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e creare una rete di contatti con i migliori, questo è il posto che fa per te.

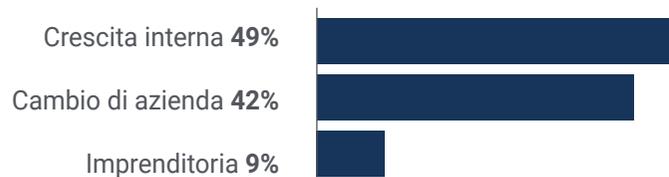
*Cerchi un aumento di stipendio? Le possibilità di promozione che ti fornirà questo programma ti permetteranno di ostentarlo.*

*Una qualifica che si adatta a te: con la possibilità di accedere da qualsiasi dispositivo con connessione internet e in qualsiasi momento.*

### Momento del cambiamento



### Tipo di cambiamento



## Miglioramento salariale

---

Gli studenti che hanno portato a termine questo programma hanno ottenuto un incremento salariale superiore al **25,22%**



10

# Benefici per la tua azienda

Grazie alla ricerca approfondita che TECH ha condotto prima di conformare questa qualifica, ha potuto adattare il suo contenuto ai requisiti del settore. Per questo motivo, lo studente che accede a questo Corso Universitario potrà apportare alla sua azienda una conoscenza unica, attuale, innovativa, tecnica e altamente vantaggiosa per il suo sviluppo nell'ambiente in cui svolge la sua attività. Inoltre, sarà in grado di risolvere situazioni complesse attraverso l'utilizzo delle migliori e più efficaci strategie.



“

*Iscriviti ora e non perdere l'opportunità di diventare uno specialista nel monitoraggio dei sistemi informativi e nella gestione dei loro strumenti con TECH e questo programma intensivo”*

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.

**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 a 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 Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi 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 Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi** 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 dallo studente nel Corso Universitario e soddisfa i requisiti comunemente richiesti dai concorsi e dalle commissioni di valutazione delle carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi**

N. Ore Ufficiali: **150**



\*Apostilla 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 Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi

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

# Corso Universitario

## Strumenti di Monitoraggio dei Sistemi Informativi

