

# Corso Universitario

## Fondamenti Forensi e DFIR





## Corso Universitario Fondamenti Forensi e DFIR

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » 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.techtute.com/it/business-school/corso-universitario/fondamenti-forensi-dfir](http://www.techtute.com/it/business-school/corso-universitario/fondamenti-forensi-dfir)

# 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. 26*

07

Profilo dei nostri studenti

---

*pag. 34*

08

Direzione del corso

---

*pag. 38*

09

Impatto sulla tua carriera

---

*pag. 42*

10

Benefici per la tua azienda

---

*pag. 46*

11

Titolo

---

*pag. 50*

# 01

# Benvenuto

Nel corso degli anni, la presenza di aziende di tipo informatico è aumentata a causa della costante evoluzione delle tecnologie. Ma questo ha anche le sue conseguenze influenzando fortemente le aziende, poiché gli attacchi su questi media hanno anche avuto un aumento considerevole, dove vengono esposti dati sensibili delle organizzazioni. In questo senso, è fondamentale che le istituzioni dispongano di un team specializzato in Fondamenti Forensi che compiano le azioni necessarie per evitare questo tipo di contrattempi. Ecco perché è stato sviluppato questo programma accademico, che fornirà contenuti esclusivi del settore relativi ai tipi di prove digitali. Tutto questo con un supporto audiovisivo che darà dinamismo alla qualifica, oltre alla flessibilità del formato 100% online.



Corso Universitario in Fondamenti Forensi e DFIR  
TECH Università Tecnologica



“

*Questo Corso Universitario contribuirà alla tua crescita professionale e al tuo posizionamento in un settore attualmente in forte espansione”*

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 universitario fornirà agli studenti gli aggiornamenti più importanti riguardanti le competenze nell'acquisizione sicura e forense di prove digitali nell'area Informatica. In questo modo, TECH offrirà allo studente strumenti didattici e conoscenze relative alle tecniche di disassemblaggio e debug. Per questo, al termine di questo Corso Universitario, lo studente avrà potenziato le sue competenze nei processi di acquisizione di prove.



“

*Con questo programma svilupperai una conoscenza specializzata nell'interpretazione delle tabelle di allocazione dei file in sole 6 settimane di formazione online”*

## TECH rende propri gli obiettivi dei suoi studenti

### Lavoriamo insieme per raggiungerli

Il Corso Universitario in Fondamenti Forensi e DFIR prepara lo studente a:

01

Studiare e comprendere le tattiche, le tecniche e le procedure utilizzate dagli attori malintenzionati, consentendo l'identificazione e la simulazione delle minacce

04

Migliorare le capacità di comunicazione specifiche per gli ambienti tecnici, facilitando la comprensione e il coordinamento tra i membri del team

02

Applicare le conoscenze teoriche in scenari pratici e simulazioni, affrontando sfide reali per rafforzare le competenze di *Penetration test*

05

Apprendere le tecniche di monitoraggio e controllo dei progetti, identificando le deviazioni e intraprendendo azioni correttive se necessario

03

Imparare a allocare in modo efficiente le risorse all'interno di un team di cibersecurity, considerando le competenze individuali e massimizzando la produttività dei progetti

06

Sviluppare competenze per valutare e migliorare le configurazioni di sicurezza dei sistemi Windows, garantendo l'implementazione di misure efficaci



07

Promuovere pratiche etiche e legali nell'esecuzione di attacchi e test su sistemi Windows, tenendo conto dei principi etici della cibersicurezza

08

Familiarizzarsi con la valutazione della sicurezza in API e servizi web, identificando potenziali punti di vulnerabilità e rafforzando la sicurezza nelle interfacce di programmazione

09

Promuovere una collaborazione efficace con i team di sicurezza, integrando le strategie e sforzi per proteggere l'infrastruttura di rete

10

Promuovere pratiche etiche e legali nell'analisi e nello sviluppo di malware, garantendo integrità e responsabilità in tutte le attività

11

Promuovere pratiche etiche e legali nell'analisi e nello sviluppo di malware, garantendo integrità e responsabilità in tutte le attività

12

Acquisire una solida conoscenza dei principi fondamentali dell'indagine forense digitale (DFIR), applicabili nella risoluzione degli incidenti informatici





13

Imparare a produrre rapporti dettagliati che documentano i risultati, le metodologie utilizzate e le raccomandazioni derivanti da esercizi di *Red Team* avanzati

14

Sviluppare competenze per formulare raccomandazioni pratiche e attuabili, orientate a mitigare le vulnerabilità e migliorare la postura di sicurezza

15

Familiarizzare lo studente con le migliori pratiche per la presentazione esecutiva di relazioni, adeguando le informazioni tecniche per il pubblico non tecnico

05

# Struttura e contenuti

Il Corso Universitario in Fondamenti Forensi e DFIR è un programma accademico che si concentra in particolare sulle competenze essenziali relative agli strumenti di analisi del disco. In questo modo, questo titolo universitario è orientato verso una linea teorica-pratica, accompagnata dalla grande esperienza e dalla vasta conoscenza di un team specializzato e altamente qualificato.



“

*Un piano di studi realizzato da un team professionale specializzato in Fondamenti Forensi e DFIR con il quale raggiungerai gli obiettivi più ambiziosi nel campo del lavoro”*

## Piano di studi

Questo Corso Universitario integra 150 ore di insegnamento di apprendimento continuo, in cui TECH attraverso un'istruzione di altissimo livello, riuscirà a portare lo studente al vertice della sua carriera professionale. In questo modo, lo studente applicherà le posizioni più importanti del settore, affrontando le diverse sfide che ruotano intorno all'Informatica. Inoltre, questa qualifica fornisce una varietà di conoscenze sui principi fondamentali della ricerca forense digitale.

Il personale docente ha sviluppato un prestigioso programma che incorpora 1 modulo, con l'obiettivo di fornire al laureato grandi conoscenze sulle tecniche avanzate per l'analisi dei registri e dei registri basati su contenuti audiovisivi.

In questo senso, lo studente di questo Corso Universitario approfondirà le metodologie di indagine forense digitale nella risoluzione dei casi. Ecco perché il professionista sarà uno dei migliori specialisti nella promozione di pratiche etiche e legali nella ricerca forense digitale.

Inoltre, TECH coordina l'efficienza e l'eccellenza nel modo migliore, quindi questo programma offre l'aggiornamento più completo e di primo livello educativo, posizionando i tuoi studenti ai migliori standard accademici al termine del programma. Lo studente avrà bisogno solo di un dispositivo elettronico con copertura internet e quindi potrà accedere facilmente alla piattaforma virtuale dalla comodità del luogo in cui si trova.

Questo Corso Universitario ha la durata di 6 settimane e si divide in 1 modulo:

### Modulo 1

### Fondamenti Forensi e DFIR



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

TECH ti offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Fondamenti Forensi e DFIR in modalità completamente online. Durante i 6 settimane di specializzazione, lo studente potrà accedere a tutti i contenuti del programma in qualsiasi momento, il che gli consente di autogestire il suo tempo di studio.

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

## Modulo 1. Fondamenti Forensi e DFIR

### 1.1. Forense digitale

- 1.1.1. Storia ed evoluzione dell'informatica forense
- 1.1.2. Importanza dell'informatica forense nella cibersicurezza
- 1.1.3. Storia ed evoluzione dell'informatica forense

### 1.2. Fondamenti di informatica forense

- 1.2.1. Catena di custodia e sua applicazione
- 1.2.2. Tipi di evidenza digitale
- 1.2.3. Processo di acquisizione delle evidenze

### 1.3. File system e struttura dei dati

- 1.3.1. Principali file system
- 1.3.2. Metodi di occultamento dei dati
- 1.3.3. Analisi dei metadati e degli attributi dei file

### 1.4. Analisi dei sistemi operativi

- 1.4.1. Analisi forense dei sistemi Windows
- 1.4.2. Analisi dei sistemi operativi
- 1.4.3. Analisi forense dei sistemi macOS

### 1.5. Recupero dati e analisi del disco

- 1.5.1. Recupero dati da supporti danneggiati
- 1.5.2. Strumenti di analisi del disco
- 1.5.3. Interpretazione delle tabelle di allocazione dei file

### 1.6. Analisi della rete e del traffico

- 1.6.1. Acquisizione e analisi dei pacchetti di rete
- 1.6.2. Analisi dei registri del *firewall*
- 1.6.3. Rilevamento delle intrusioni di rete

### 1.7. *Malware* e analisi di codice dannoso

- 1.7.1. Classificazione di *malware* e caratteristiche
- 1.7.2. Analisi statica e dinamica dei *malware*
- 1.7.3. Tecniche di smontaggio e debug

### 1.8. Analisi di log ed eventi

- 1.8.1. Tipi di registri nei sistemi e nelle applicazioni
- 1.8.2. Interpretazione degli eventi rilevanti
- 1.8.3. Strumenti di analisi dei registri

### 1.9. Rispondere agli incidenti di sicurezza

- 1.9.1. Processo di risposta agli incidenti
- 1.9.2. Creazione di un piano di risposta agli incidenti
- 1.9.3. Coordinamento con le squadre di sicurezza

### 1.10. Presentazione di prove e legali

- 1.10.1. Regole di evidenza digitale in ambito legale
- 1.10.2. Preparazione di rapporti forensi
- 1.10.3. Audizione in qualità di testimone esperto



“

*Eccelli in un settore e con ottime prospettive future e partecipa al cambiamento verso l'efficienza e l'eccellenza"*

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 rivolto a Laureati e Diplomati che hanno precedentemente completato una qualsiasi delle successive qualifiche nel campo delle Scienze Sociali, Giuridiche, Amministrative ed Economiche.

La diversità dei partecipanti, con diversi profili accademici e di varie nazionalità, costituisce l'approccio multidisciplinare di questo programma.

Potranno realizzare questo Corso Universitario anche quei professionisti che, pur avendo titoli universitari di aree diverse, abbiano esperienza lavorativa di almeno due anni nel campo dell'Informatica.





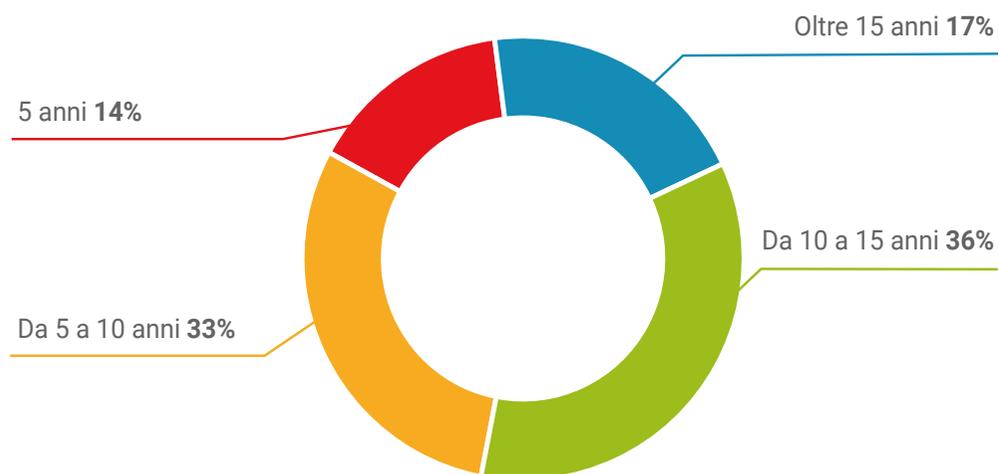
“

*Se hai esperienza in Fondamenti Forensi e DFIR, cerchi un interessante miglioramento della tua carriera continuando a lavorare, questo è il programma che fa per te"*

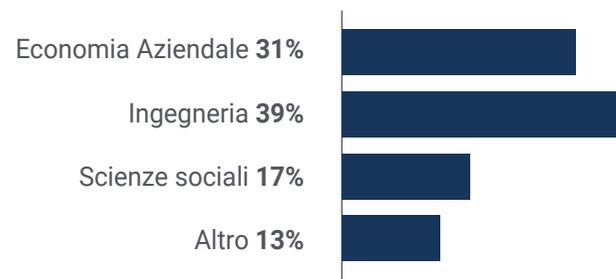
### Età media

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

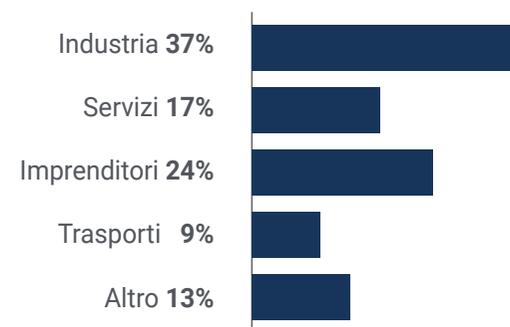
### Anni di esperienza



### Educazione

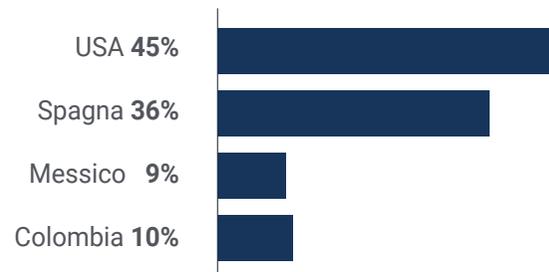


### Profilo accademico



## Distribuzione geografica

---



## José Vizcaino

---

**Analista forense digitale**

*"Questa qualifica è stato un grande investimento a livello di conoscenze e competenze nel settore degli affari, perché mi ha indotto all'analisi forense per capire chiaramente e identificare il tipo di attacco, meccanismi utilizzati e le vulnerabilità che l'azienda possiede per entrare nel miglioramento di questi"*

08

# Direzione del corso

TECH è all'avanguardia nell'insegnamento di qualità e per questo fornisce una formazione dei più alti standard per il professionista che persegue i suoi programmi con il supporto di risorse multimediali che portano a termine con successo lo sviluppo di ciascuna delle sue qualifiche. Così, lo studente avrà accesso a un piano di studi elaborato da un personale docente altamente specializzato in Software e Tecnologie della Società dell'Informazione. La sua grande esperienza e il suo ampio bagaglio nel settore, permetterà agli studenti di risolvere le varie situazioni che si presenteranno nel corso del programma.





“

*Se vuoi avere successo, scegli i migliori e acquisisci le competenze necessarie per eccellere nel settore di Fondamenti Forensi e DFIR”*

## Direzione



### Dott. Gómez Pintado, Carlos

- Responsabile di Cibersecurity e Rete Cipherbit presso Grupo Oesía
- Responsabile *Advisor & Investor* presso Wesson App
- Laurea in Ingegneria del Software e Tecnologie della Società dell'Informazione, Università Politecnica di Madrid
- Collabora con istituzioni educative per la preparazione di cicli di formazione di livello superiore in materia di cibersecurity

```
35 app.use(express.static(path.join(__dirname, 'public')));
36 app.use(layouts);
37 app.use(
38     session({
39         resave: true,
40         saveUninitialized: true,
41         secret: 'this string is supposed to provide a deprecation warning'
42     })
43 );
44 // these Passport lines are required AFTER the session setup
45 app.use(passport.initialize);
46 app.use(passport.session);
47
48 // define a custom middleware to expose "currentUser" in all our views
49 app.use((req, res, next) => {
50     // Passport defines req.user if the user is logged in
51     // ("req.user" is the user object returned by passport.initialize)
52     res.locals.currentUser = req.user;
53
54     // call "next()" to move to the next middleware if we've finished
55     // (otherwise the user is not logged in)
56     next();
57 });
58
59 // ROUTES
60 const index = require('./routes/index');
61 app.use(index);
62
63 // ...
64
65
```



09

# Impatto sulla tua carriera

Questa qualifica accademica è stata progettata con lo scopo di fornire allo studente le competenze necessarie che ti porteranno ad affrontare le sfide imposte dal settore aziendale e informatico. In questo modo, TECH pone l'accento sull'offerta di una formazione di altissimo livello, orientata all'efficienza di ciascuno dei suoi programmi. Per questo motivo, gli studenti avranno la certezza di acquisire un apprendistato d'élite nella preparazione di rapporti forensi.



“

*L'adesione alle normative e agli standard di condotta nella sicurezza informatica è una delle competenze che senza dubbio gestirai alla fine di questo Corso Universitario”*

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

Il Corso Universitario in Fondamenti Forensi e DFIR di TECH è un programma intensivo che prepara lo studente ad affrontare sfide e a prendere decisioni aziendali nell'ambito dell'Informatica. Il suo obiettivo principale è quello di promuovere la tua crescita personale e professionale. Aiutarti a raggiungere il successo.

Se vuoi migliorarti, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e confrontarti con i migliori, questo è il posto che fa per te.

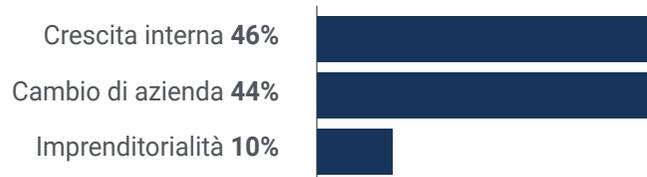
*Un Corso Universitario pensato e formulato per i migliori. Iscriviti subito!*

*In TECH potrai ampliare le tue competenze relative all'analisi forense dei sistemi Windows, Linux e macOS.*

### Momento del cambiamento



### Tipo di cambiamento



## Miglioramento salariale

---

La realizzazione di questo programma prevede per i nostri studenti un incremento salariale superiore al **25,55%**



10

# Benefici per la tua azienda

Questo programma contribuisce a elevare il talento dell'organizzazione al suo massimo potenziale attraverso la didattica di leader di alto livello.

Inoltre, partecipare a questo programma è un'opportunità unica per accedere a una rete di contatti dove si possono trovare futuri partner professionali, clienti o fornitori.



“

*Nell'era digitale, i manager devono integrare nuovi processi e strategie che comportano cambiamenti significativi e uno sviluppo organizzativo. Questo è possibile solo attraverso la preparazione e l'aggiornamento universitario"*

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 Fondamenti Forensi e DFIR 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 Fondamenti Forensi e DFIR** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato.

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

Il titolo rilasciato da **TECH Università Tecnologica** esprime la qualifica ottenuta nel Corso Universitario, e riunisce tutti i requisiti comunemente richiesti da borse di lavoro, concorsi e commissioni di valutazione di carriere professionali.

Titolo: **Corso Universitario in Fondamenti Forensi e DFIR**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



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



## Corso Universitario Fondamenti Forensi e DFIR

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

# Corso Universitario

## Fondamenti Forensi e DFIR

