

# Corso Universitario

Adempimento Normativo della  
Sicurezza delle Informazioni  
nei Progetti Tecnologici





## Corso Universitario Adempimento Normativo della Sicurezza delle Informazioni nei Progetti Tecnologici

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

Accesso al sito web: [www.techtute.com/it/informatica/corso-universitario/adempimento-normativa-sicurezza-informazioni-progetti-tecnologici](http://www.techtute.com/it/informatica/corso-universitario/adempimento-normativa-sicurezza-informazioni-progetti-tecnologici)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 16*

05

Metodologia

---

*pag. 20*

06

Titolo

---

*pag. 28*

# 01

# Presentazione

L'era digitale ha portato innumerevoli miglioramenti, consentendo a più persone di essere connesse in qualsiasi parte del mondo. Tuttavia, ha anche fornito una crescente preoccupazione per il mantenimento della privacy delle informazioni sensibili. Questo è il motivo per cui gli sviluppatori e gli informatici devono conoscere le normative internazionali esistenti per il trattamento sicuro dei dati, diventando un profilo molto richiesto dalle aziende globali. In questo programma lo studente sarà in grado di apprendere tutto ciò che riguarda l'uso sicuro e corretto dei Dati Personali, nonché i metodi per evitare i rischi di subire un attacco ai Sistemi Tecnologici.





“

*Le aziende prendono molto sul serio la sicurezza delle informazioni dei loro utenti. Iscriviti al programma e impara a conoscere le normative sulla sicurezza dei dati”*

Nel mondo moderno ogni azienda dispone di un team IT, così come non si può più concepire un reparto tecnologico che non rispetti i protocolli di sicurezza stabiliti da diverse entità, come il Parlamento Europeo. Il rispetto di tali norme non va inteso come un'imposizione legale, ma come un'opportunità di miglioramento per qualsiasi organizzazione.

In questo senso, identificare gli obblighi della Normativa, i Diritti degli individui e il trattamento dei Dati Personali, permetterà di individuare i rischi e i punti deboli dell'azienda in questo ambito. In questo Corso Universitario si analizzerà la rilevanza della Normativa e del Quadro Legale Vigente in materia di Protezione dell'Informazione, così come le sanzioni a cui sono soggette le imprese che incorrono in qualche cattiva pratica.

Grazie a questi contenuti, lo studente sarà così in grado di garantire il corretto trattamento delle informazioni personali degli utenti che utilizzano un programma sviluppato nel reparto IT. Aumenterà pertanto l'interesse di aziende a livello internazionale verso il suo profilo professionale.

Questo **Corso Universitario in Adempimento Normativo della Sicurezza delle Informazioni nei Progetti Tecnologici** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Analisi di tutto ciò che implica la Gestione e Direzione di un Progetto Informatico, sia in senso produttivo che umano
- ◆ Conoscenze specifiche nel campo della Gestione delle Attrezzature, con Metodologie Innovative adattate alle Nuove Realtà Tecnologiche
- ◆ Ampio contenuto audiovisivo disponibile durante tutto l'apprendimento, che facilita lo studio
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



*Determina le principali misure di Sicurezza dell'Informazione da prendere in considerazione durante lo sviluppo di un progetto*

“

*Grazie a questo Corso Universitario diventerai un esperto sul regolamento sulla sicurezza dei dati”*

Il personale docente del programma comprende rinomati professionisti del settore, nonché specialisti riconosciuti appartenenti a società e università prestigiose, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.

*Sviluppare tecniche per garantire la conformità alle normative sulla protezione dei dati.*

*Stabilire i quadri normativi di sicurezza e le principali certificazioni di sicurezza disponibili.*



# 02 Obiettivi

Il Corso Universitario mira a fornire ai suoi studenti l'opportunità di specializzarsi nel trattamento dei dati personali nello sviluppo del software, nonché sul quadro giuridico da prendere in considerazione per evitare sanzioni all'impresa o l'uso inappropriato di informazioni sensibili. Pertanto, al termine del programma, lo studente sarà in grado di implementare, in modo corretto, Metodi di Sicurezza di Elaborazione dei Dati personali in Progetti Tecnologici di ogni tipo.





“

*Spicca in un'area di sviluppo di progetti tecnologici molto richiesta da parte dei candidati che aspirano a far parte di organizzazioni internazionali"*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Analizzare il Quadro Normativo per la Protezione dei Dati
- ◆ Determinare i principi che devono regolare il trattamento dei dati personali
- ◆ Sviluppare i principi della protezione dei dati di default e mediante progettazione
- ◆ Determinare le principali misure di sicurezza da prendere in considerazione durante lo sviluppo di un progetto
- ◆ Valutare e gestire i rischi dei progetti che implicano il trattamento dei dati personali



*Valuta e gestisci i rischi dei progetti che implicano il trattamento dei dati personali”*





## Obiettivi specifici

---

- ◆ Esaminare il regolamento sulla protezione dei dati
- ◆ Analizzare i diversi principi che regolano il trattamento dei dati personali.
- ◆ Stabilire le basi che legittimano il trattamento dei dati personali
- ◆ Prendere in considerazione i diritti delle persone nel campo della protezione dei dati, il loro esercizio e la loro attenzione
- ◆ Identificare e valutare i rischi in modo da elaborarne un piano di gestione adeguato
- ◆ Sviluppare tecniche per garantire la conformità alle normative sulla protezione dei dati
- ◆ Determinare le attività e le fasi in cui è strutturato il processo di valutazione d'impatto sulla protezione dei dati
- ◆ Stabilire i quadri normativi di sicurezza e le principali certificazioni di sicurezza disponibili
- ◆ Compilare le violazioni che possono essere commesse per violazione delle norme e sanzioni associate

# 03

## Direzione del corso

Il personale docente di questo Corso Universitario è stato selezionato tenendo conto della loro riconosciuta competenza nel settore. In particolare, risalta la loro esperienza accademica, grazie ai vari dottorati e master realizzati in settori quali economia, ingegneria informatica e consulenza legale. Inoltre, la loro esperienza lavorativa nelle migliori aziende del settore ha dato loro la possibilità di svolgere lavori come CTO e consulenze legali. Sono senza dubbio gli indicati per aiutare gli studenti del Corso Universitario a conoscere il quadro legale della protezione dei dati.



“

*Gli esperti riuniti in questo Corso Universitario  
ti aiuteranno a comprendere il quadro  
giuridico per garantire la sicurezza dei dati”*

## Direzione



### Dott. Peralta Martín-Palomino, Arturo

- ◆ CEO e CTO presso Prometheus Global Solutions
- ◆ CTO presso AI Shephers GmbH
- ◆ CTO presso Korporate Technologies
- ◆ Direttore di Disegno e Sviluppo presso DocPath Document Solutions
- ◆ Ingegnere in Informatica presso l'Università di Castiglia-La Mancia
- ◆ Dottorato in Ingegneria Informatica conseguito presso l'Università di Castiglia La Mancia
- ◆ Dottorato in Economia Aziendale e Finanza conseguito presso l'Università Camilo José Cela
- ◆ Master in Tecnologie Informatiche Avanzate conseguito presso l'Università di Castiglia La Mancia
- ◆ MBA+E (Master in Amministrazione Aziendale e Ingegneria Organizzativa) conseguito presso l'Università di Castiglia La Mancia

## Personale docentet

### Dott.ssa Palomino Dávila, Cristina

- ◆ Consulente e revisore senior GRC presso Oesía Networks
- ◆ Vicedirettrice di Revisioni-Segretaria Generale presso la Compagnia Logistica di Idrocarburi CLH
- ◆ Consulente e revisore senior in materia di Protezione di Dati di Carattere Personale e servizi della società informativa presso Helas Consultores
- ◆ Dottorato in Diritto presso l'Università di CastillaLa Mancha
- ◆ Master in Consulenza Legale per le Imprese presso l'Instituto de Empresa
- ◆ Corso Superiore in Direzione e Sicurezza Digitale e Gestione della Crisi presso l'Università di Alcalá e Alleanza Spagnola di Sicurezza e Crisi (AESYC)



# 04

## Struttura e contenuti

La struttura di questo programma è stata progettata da un gruppo di esperti che comprende l'importanza di garantire la sicurezza dei dati all'interno di un'azienda. Pertanto, si porrà particolare enfasi sull'importanza di conoscere il Regolamento e il Quadro Legale Vigente per proteggere le informazioni degli utenti. Inoltre, saranno esaminate le violazioni e le sanzioni in cui si può incorrere in caso di cattiva pratica.





“

*Iscrivendoti al programma farai un passo avanti. Acquisirai una conoscenza unica che molti impiegano anni ad ottenere”*

## Modulo 1. Rispettare la normativa per la sicurezza delle informazioni nei progetti tecnologici

- 1.1. Normativa di protezione dei dati
  - 1.1.1. Quadro normativo
  - 1.1.2. Soggetti obbligati a rispettare i regolamenti
    - 1.1.2.1. Responsabili, corresponsabili e incaricati del trattamento
  - 1.1.3. La figura del Responsabile della Protezione dei Dati
- 1.2. Trattamento dei dati personali
  - 1.2.1. Legittimità, lealtà e trasparenza
  - 1.2.2. Limitazione dello scopo
  - 1.2.3. Minimizzazione dei dati, correttezza e limitazione del periodo di conservazione
  - 1.2.4. Integrità e confidenzialità
  - 1.2.5. Responsabilità proattiva
- 1.3. Protezione dei dati di default e mediante progettazione
  - 1.3.1. Pseudonimizzazione dei dati
  - 1.3.2. Minimizzazione dei dati
  - 1.3.3. Misure organizzative in linea con le finalità del trattamento
- 1.4. Base di validità o legittimità e autorizzazioni al trattamento: Comunicazioni dei dati
  - 1.4.1. Consenso
  - 1.4.2. Rapporto contrattuale o misure precontrattuali
  - 1.4.3. Adempiere a un obbligo legale
  - 1.4.4. Protezione degli interessi vitali dell'interessato o di un'altra persona
  - 1.4.5. Interesse pubblico o esercizio di poteri pubblici
  - 1.4.6. Interesse legittimo: Ponderazione degli interessi
- 1.5. Diritti degli individui
  - 1.5.1. Trasparenza e informazione
  - 1.5.2. Accesso
  - 1.5.3. Rettifica e cancellazione (diritto alla dimenticanza), limitazione e portabilità
  - 1.5.4. Opposizione e decisioni individuali automatizzate
  - 1.5.5. Limiti ai diritti





- 1.6. Analisi e gestione del rischio del trattamento dei dati personali
  - 1.6.1. Identificazione dei rischi e minacce per i diritti e le libertà delle persone fisiche
  - 1.6.2. Valutazione dei rischi
  - 1.6.3. Piano di trattamento dei rischi
- 1.7. Tecniche per garantire la conformità alle normative sulla protezione dei dati
  - 1.7.1. Individuazione di misure di responsabilità proattive
  - 1.7.2. Registro di attività di trattamento
  - 1.7.3. Gestione delle lacune di sicurezza
  - 1.7.4. Codici di condotta e certificazioni
- 1.8. La Valutazione dell'Impatto relativa alla protezione dei dati personali (EIPD o DPIA)
  - 1.8.1. Valutazione dei bisogni della DPIA
  - 1.8.2. Metodologia di valutazione
  - 1.8.3. Identificazione dei rischi e delle minacce
  - 1.8.4. Consultazione preventiva dell'Autorità di Controllo
- 1.9. Sicurezza delle informazioni
  - 1.9.1. Quadro Normativo di Sicurezza
  - 1.9.2. Valutazione e certificazione dei prodotti di sicurezza ICT
  - 1.9.3. Catalogo dei prodotti e servizi STIC (CPSTIC)
- 1.10. Le Autorità di Controllo: Infrazioni e sanzioni
  - 1.10.1. Infrazioni
  - 1.10.2. Sanzioni
  - 1.10.3. Procedura sanzionatoria
  - 1.10.4. Le Autorità di Controllo e i Meccanismi di Cooperazione

“ Questo Corso Universitario è la scelta migliore per la tua carriera. Garantisci la sicurezza dei dati personali degli utenti ed evita sanzioni all'azienda”

# 05 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”*

## 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"*



*Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.*



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

## 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 professionale più attuali.

“

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

Il Metodo Casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori Scuole di Informatica 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 ti confrontiamo nel metodo dei casi, un metodo di apprendimento orientato all'azione. Durante il corso, 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.

*Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le università online del mondo.*

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 università 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). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Questa metodologia ha formato più di 650.000 laureati con un successo senza precedenti in campi 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 diretta 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.



#### Pratiche di competenze e competenze

Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista 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 monitorati dai migliori specialisti 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.



# 06 Titolo

Il Corso Universitario in Adempimento Normativo della Sicurezza delle Informazioni nei Progetti Tecnologici ti garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso a 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 Adempimento Normativo della Sicurezza delle Informazioni nei Progetti Tecnologici** 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 Adempimento Normativo della Sicurezza delle Informazioni nei Progetti Tecnologici**

N. Ore Ufficiali: **150 o.**



\*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.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Corso Universitario**  
Adempimento Normativo  
della Sicurezza delle  
Informazioni nei Progetti  
Tecnologici

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

# Corso Universitario

Adempimento Normativo della  
Sicurezza delle Informazioni  
nei Progetti Tecnologici

