

Corso Universitario Gestione dei Progetti





tech università
tecnologica

Corso Universitario Gestione dei Progetti

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 150 o.

Accesso al sito web: www.techitute.com/it/informatica/corso-universitario/gestione-progetti

Indice

01

Presentazione

pag. 4

02

Obiettivi

pag. 8

03

Struttura e contenuti

pag. 12

04

Metodologia

pag. 16

05

Titolo

pag. 24

01

Presentazione

Lo studente apprenderà le diverse fasi della Gestione dei Progetti, come l'avvio, la pianificazione, la gestione degli *stakeholder* e lo svolgimento, grazie a questa preparazione intensiva. Svilupperà le proprie conoscenze e competenze in materia di Gestione dei Progetti, in modo pratico e rigoroso, comodamente da casa propria.



“

Questo Corso Universitario ti permetterà di aggiornare le tue conoscenze in materia di Gestione dei Progetti in modo pratico, 100% online, senza rinunciare al massimo rigore accademico"

Questo programma è rivolto a coloro che sono interessati a raggiungere un livello di conoscenza superiore in materia di Gestione dei Progetti. L'obiettivo principale sarà quello di consentire agli studenti di applicare le conoscenze acquisite in questo Corso Universitario, in un ambiente di lavoro che riproduca le condizioni che potrebbero incontrare nel loro futuro, in modo rigoroso e realistico.

Questo Corso Universitario preparerà gli studenti alla pratica professionale dell'ingegneria Informatica, grazie a una preparazione trasversale e versatile, adeguata alle nuove tecnologie e alle innovazioni del settore. Si acquisiranno conoscenze approfondite in materia di Gestione dei Progetti con l'aiuto di professionisti del settore.

Lo studente potrà approfittare dell'opportunità e seguire questa preparazione in un formato 100% online, senza dover rinunciare ai propri impegni.

Questo **Corso Universitario in Gestione dei Progetti** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di 100 scenari simulati presentati da esperti in Gestione dei Progetti
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici forniscono informazioni scientifiche e pratiche su Gestione dei Progetti
- ◆ Notizie sugli ultimi progressi nel campo della Gestione dei Progetti
- ◆ Disponibilità di esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Sistema di apprendimento interattivo basato nel Metodo casistico, e la sua applicazione alla pratica reale
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a internet



Impara le tecniche e le strategie più recenti con questo programma e avrai successo come ingegnere informatico"

“

Grazie a questo programma intensivo potrai acquisire una preparazione in Gestione dei Progetti, comodamente da casa tua"

Il personale docente comprende professionisti del settore Ingegneristico, 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 in Gestione dei Progetti.

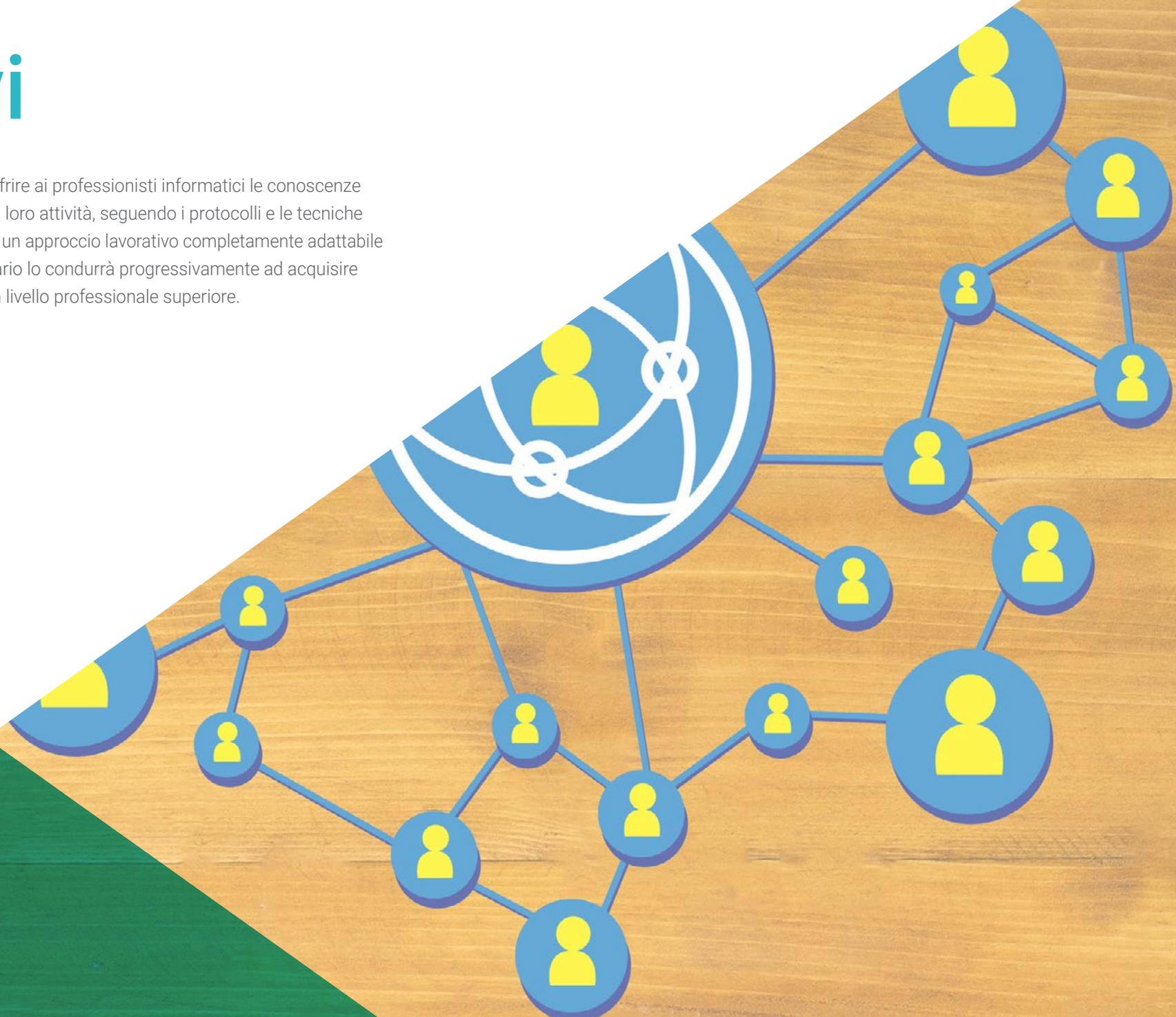
Approfitta delle ultime tecnologie didattiche per aggiornarti sulla Gestione dei Progetti senza uscire di casa.

Scopri le ultime tecniche in Gestione dei Progetti con l'aiuto di esperti del settore.



02 Obiettivi

L'obiettivo di questa preparazione è offrire ai professionisti informatici le conoscenze e le abilità necessarie per realizzare la loro attività, seguendo i protocolli e le tecniche più avanzate del momento. Attraverso un approccio lavorativo completamente adattabile allo studente, questo Corso Universitario lo condurrà progressivamente ad acquisire le competenze che lo porteranno a un livello professionale superiore.





“

Raggiungi il livello di conoscenza che desideri e padroneggia i concetti fondamentali della Gestione dei Progetti con questa preparazione di alto livello"



Obiettivi generali

- ◆ Preparare scientificamente e tecnologicamente, nonché ad esercitare la professione di ingegnere informatico, con una conoscenza trasversale e versatile, adeguata alle nuove tecnologie e alle innovazioni del settore
- ◆ Ottenere una conoscenza approfondita nel campo del calcolo, della struttura del computer e della Gestione dei Progetti, comprese le basi matematiche, statistiche e fisiche essenziali nell'ingegneria

“

Iscriviti al miglior Corso Universitario in Gestione dei Progetti che esista al giorno d'oggi"





Obiettivi specifici

- ◆ Comprendere i concetti fondamentali del project management e del ciclo di vita della Gestione dei Progetti
- ◆ Comprendere le diverse fasi della Gestione dei Progetti, come l'avvio, la pianificazione, la gestione degli *stakeholder* e il campo di applicazione
- ◆ Pianificare una tabella di marcia per la gestione del tempo, lo sviluppo del budget e la risposta ai rischi
- ◆ Comprendere il funzionamento della gestione della qualità nei progetti, compresi la pianificazione, la garanzia, il controllo, i concetti statistici e gli strumenti disponibili
- ◆ Comprendere il funzionamento dei processi di approvvigionamento, esecuzione, monitoraggio, controllo e chiusura di un progetto
- ◆ Acquisire le conoscenze essenziali relative alla responsabilità professionale nella gestione dei progetti

03

Struttura e contenuti

La struttura dei contenuti è stata progettata da un personale docente di ingegneria informatica, consapevole dell'attualità della preparazione per approfondire quest'area di conoscenza, con l'obiettivo di arricchire umanisticamente lo studente e di innalzare il livello di conoscenza in Gestione dei Progetti, attraverso le più recenti tecnologie didattiche disponibili.





“

Questo Corso Universitario in Gestione dei Progetti possiede il programma di apprendimento più completo e aggiornato del mercato”

Modulo 1. Gestione di Progetti

- 1.1. Concetti fondamentali del project management e del ciclo di vita della Gestione dei Progetti
 - 1.1.1. Cos'è un progetto?
 - 1.1.2. Metodologia comune
 - 1.1.3. Che cos'è la Gestione dei Progetti?
 - 1.1.4. Che cos'è un piano di progetto?
 - 1.1.5. Benefici
 - 1.1.6. Ciclo di vita del progetto
 - 1.1.7. Gruppi di processo o ciclo di vita della gestione del progetto
 - 1.1.8. Il rapporto tra gruppi di processo e aree di conoscenza
 - 1.1.9. Relazioni tra ciclo di vita del prodotto e del progetto
- 1.2. Avvio e pianificazione
 - 1.2.1. Dall'idea al progetto
 - 1.2.2. Sviluppo della carta del progetto
 - 1.2.3. Riunione di avvio del progetto
 - 1.2.4. Compiti, nozioni e competenze nel processo di start-up
 - 1.2.5. Il piano di progetto
 - 1.2.6. Sviluppo del piano base: Passaggi
 - 1.2.7. Compiti, nozioni e competenze nel processo di pianificazione
- 1.3. La gestione degli *stakeholders* e del percorso
 - 1.3.1. Identificare le parti interessate
 - 1.3.2. Sviluppare un piano per la gestione delle parti interessate
 - 1.3.3. Gestire il coinvolgimento delle parti interessate
 - 1.3.4. Controllare il coinvolgimento delle parti interessate
 - 1.3.5. L'obiettivo del progetto
 - 1.3.6. La gestione e il piano relativo al campo di applicazione
 - 1.3.7. Riunire i requisiti
 - 1.3.8. Definire l'ambito di applicazione
 - 1.3.9. Creare la WBS
 - 1.3.10. Verificare e controllare il campo di applicazione
- 1.4. L'ideazione della tabella di marcia
 - 1.4.1. La gestione del tempo e il relativo piano
 - 1.4.2. Definire le attività
 - 1.4.3. Sequenza delle attività
 - 1.4.4. Stima delle risorse delle attività
 - 1.4.5. Stimare la durata delle attività
 - 1.4.6. Sviluppo della tabella di marcia e calcolo del percorso critico
 - 1.4.7. Controllo della tabella di marcia
- 1.5. Sviluppo del budget e risposta ai rischi
 - 1.5.1. Fare una stima dei costi
 - 1.5.2. Definire il budget e la curva a S
 - 1.5.3. Controllo dei costi e metodo earned value
 - 1.5.4. I concetti di rischio
 - 1.5.5. Come fare un'analisi dei rischi
 - 1.5.6. Lo sviluppo del piano di risposta
- 1.6. Gestione qualità
 - 1.6.1. Pianificazione della qualità
 - 1.6.2. Garanzia della qualità
 - 1.6.3. Controllo della qualità
 - 1.6.4. Concetti statistici di base
 - 1.6.5. Strumenti per la gestione della qualità
- 1.7. Comunicazione e risorse umane
 - 1.7.1. Pianificare la gestione delle comunicazioni
 - 1.7.2. Analisi dei requisiti di comunicazione
 - 1.7.3. Tecnologia delle comunicazioni
 - 1.7.4. Modelli di comunicazione
 - 1.7.5. Metodi di comunicazione
 - 1.7.6. Piano di gestione delle comunicazioni
 - 1.7.7. Gestire le comunicazioni
 - 1.7.8. La gestione delle risorse umane
 - 1.7.9. Soggetti principali e il loro ruolo nei progetti
 - 1.7.10. Tipi di organizzazione
 - 1.7.11. Organizzazione del progetto
 - 1.7.12. Squadre di lavoro



- 1.8. Approvvigionamento
 - 1.8.1. Il processo di acquisto
 - 1.8.2. Pianificazione
 - 1.8.3. Ricerca di fornitori e presentazione di offerte
 - 1.8.4. Assegnazione del contratto
 - 1.8.5. Gestione del contratto
 - 1.8.6. I contratti
 - 1.8.7. Tipi di contratto
 - 1.8.8. Negoziazione del contratto
- 1.9. Attuazione, monitoraggio, controllo e chiusura
 - 1.9.1. I gruppi dei processi
 - 1.9.2. Attuazione del progetto
 - 1.9.3. Monitoraggio e controllo del progetto
 - 1.9.4. Chiusura del progetto
- 1.10. Responsabilità professionale
 - 1.10.1. Responsabilità professionale
 - 1.10.2. Caratteristiche della responsabilità sociale e professionale
 - 1.10.3. Codice etico del leader di progetto
 - 1.10.4. Responsabilità vs. PMP®
 - 1.10.5. Esempi di responsabilità
 - 1.10.6. Vantaggi della professionalizzazione



*Un'esperienza unica, cruciale
e decisiva per potenziare la
tua crescita professionale"*

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.



05 Titolo

Il Corso Universitario in Gestione dei Progetti 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 Gestione dei Progetti** possiede il programma scientifico 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 Gestione dei Progetti**

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



*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.

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
Gestione dei Progetti

Modalità: Online

Durata: 6 settimane

Titolo: TECH Università Tecnologica

Ore teoriche: 150 o.

Corso Universitario Gestione dei Progetti

