

Esperto Universitario

Pianificazione e Calcolo dei Costi
di un Progetto Tecnologico



Esperto Universitario Programmazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 24 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/specializzazione/specializzazione-programmazione-calcolo-costi-progetto-tecnologico

Indice

01

Benvenuto

pag. 4

02

Perché studiare in TECH?

pag. 6

03

Perché scegliere il nostro
programma?

pag. 10

04

Obiettivi

pag. 14

05

Struttura e contenuti

pag. 20

06

Metodologia

pag. 28

07

Profilo dei nostri studenti

pag. 36

08

Direzione del corso

pag. 40

09

Impatto sulla tua carriera

pag. 44

10

Benefici per la tua azienda

pag. 48

11

Titolo

pag. 52

01 Benvenuto

Attualmente, i Progetti Tecnologici sono presenti nella maggior parte dei settori e delle aziende, e richiedono la gestione di un leader per il loro corretto funzionamento. L'alta competitività tra le aziende costringe gli attori responsabili ad adattarsi ai continui progressi tecnologici per distinguersi e prosperare con tutte le garanzie di successo. Pertanto, questo programma specializzato in pianificazione e calcolo dei costi fornirà agli studenti le conoscenze indispensabili e il piano di studi più completo sul mercato, per avere successo come manager in qualsiasi ambiente di lavoro legato al campo tecnologico, da una prospettiva globale e aggiornata.



Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico.
TECH Global University

“

Padroneggia tutti gli ambiti della gestione di Progetti Tecnologici e stabilisci la loro programmazione e calcolo dei costi, con successo”

02

Perché studiare in TECH?

TECH è la più grande scuola di business 100% online del mondo. 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 formazione intensiva di competenze manageriali.



“

TECH è l'università all'avanguardia della tecnologia, che agglomera tutte le risorse a sua disposizione con l'obiettivo di aiutare lo studente a raggiungere il successo aziendale”

In TECH Global University



Innovazione

L'università offre un modello di apprendimento online che combina le ultime tecnologie educative con il massimo rigore pedagogico. Un metodo unico con il più alto riconoscimento internazionale che fornirà allo studente le chiavi per inserirsi in un mondo in costante cambiamento, in cui l'innovazione è concepita come la scommessa essenziale di ogni imprenditore.

"Caso di Successo Microsoft Europa" per aver incorporato l'innovativo sistema multi-video interattivo nei nostri programmi.



Massima esigenza

Il criterio di ammissione di TECH non è economico. Non è necessario investire eccessivamente per studiare in questa università. Tuttavia, per ottenere un titolo rilasciato da TECH, i limiti dell'intelligenza e della capacità dello studente saranno sottoposti a prova. I nostri standard accademici sono molto alti.

Il 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.

+100.000

manager specializzati ogni anno

+200

nazionalità differenti



Empowerment

Lo studente cresce di pari passo con le migliori aziende e professionisti di grande prestigio e influenza. TECH ha instaurato alleanze strategiche e una preziosa rete di contatti con i principali esponenti economici provenienti dai 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 più di 200 nazioni differenti.

TECH punta all'eccellenza e dispone di una serie di caratteristiche che la rendono unica:



Analisi

In TECH esploriamo il tuo lato critico, la tua capacità di affrontare le incertezze, la tua competenza nel risolvere i problemi e risaltare le tue competenze 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 più riconosciuta a livello internazionale) con i "casi di studio" della Harvard Business School. 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. Possiede più di 10.000 titoli universitari. Nella nuova economia, **volume + tecnologia = prezzo dirompente**. In questo modo, garantiamo che lo studio non sia eccessivamente costoso rispetto ad altre università.



Impara dai migliori del settore

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 in una specializzazione di qualità che permette allo studente di avanzare nella sua carriera e distinguersi in ambito imprenditoriale.

Professori provenienti da 20 nazionalità differenti.



Grazie a TECH potrai disporre dei casi di studio proposti dalla Harvard Business School

03

Perché scegliere il nostro programma?

Studiare con TECH significa moltiplicare le tue possibilità di raggiungere il successo professionale nell'ambito dell'alta direzione 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.



“

Possediamo il personale docente più prestigioso e il programma più completo del mercato, che ci permette di offrire un percorso educativo di altissimo livello accademico"

Questo programma fornirà molteplici vantaggi professionali e personali, tra i quali:

01

Dare una spinta decisiva alla carriera dello studente

Gli studenti di TECH saranno in grado di prendere le redini del loro futuro e sviluppare il loro pieno potenziale. Grazie a questo programma acquisirai le competenze necessarie per ottenere un cambiamento positivo nella tua carriera e in un breve periodo di 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 aprire le porte ad un panorama professionale di grande rilevanza affinché gli studenti possano ottenere il ruolo di manager di alto livello e acquisiscano un'ampia visione dell'ambiente internazionale.

Lavorerai con più di 100 casi reali di alta direzione.

04

Assumerai nuove responsabilità

Durante il programma, verranno presentate le ultime tendenze, gli sviluppi e le strategie che consentono allo studente di lavorare in un contesto in continuo cambiamento.

Il 45% degli studenti ottiene una promozione interna nel proprio lavoro.

05

Accesso a una potente rete di contatti

TECH promuove l'interazione dei suoi studenti per massimizzare le opportunità. Si tratta di studenti che condividono le stesse insicurezze, timori e il desiderio di crescere professionalmente. Questa rete consentirà di condividere partner, 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, considerando le diverse aree dell'azienda.

Il 20% dei nostri studenti sviluppa la propria idea di business.

07

Migliorerai le *soft skills* e competenze direttive

TECH aiuta gli studenti ad applicare e sviluppare le conoscenze acquisite e a migliorare le loro capacità interpersonali al fine di raggiungere una leadership che fa la differenza.

Migliora le tue capacità di comunicazione e di leadership e dai una svolta alla tua professione.

08

Farai parte di una comunità esclusiva

Ti offriamo l'opportunità di far parte di una comunità di manager d'élite, grandi aziende, istituzioni rinomate e professori qualificati delle Università più prestigiose del mondo: la comunità TECH Global University.

Ti diamo l'opportunità di specializzarti con un personale docente di rinomato prestigio internazionale.

04 Obiettivi

Questo programma è pensato per rafforzare le capacità manageriali e di leadership degli studenti nell'ambito della gestione di Progetti tecnologici, così come per sviluppare nuove competenze e abilità che saranno essenziali per la crescita professionale. Al termine del programma, saranno in grado di dirigere un progetto di questo tipo da zero e potranno applicare le loro competenze a più aree di lavoro, grazie all'esperienza dei professionisti che hanno ideato questo programma e all'eccellenza della più grande università digitale del mondo: TECH.



“

*Diventa un esperto nella gestione di
Progetti Tecnologici e dai una spinta
alla tua carriera in poco tempo”*

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

L'Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di Progetti Tecnologici prepara lo studente a:

01

Sviluppare le competenze e le abilità necessarie per prendere decisioni in qualsiasi tipo di progetto, specialmente quelli tecnologici, e in contesti e ambienti multidisciplinari

04

Dotare di una visione globale e strategica tutte le aree operative dell'azienda

02

Acquisire la capacità di analizzare e diagnosticare problemi aziendali e di gestione nelle diverse aree di competenza del project management

03

Padroneggiare gli strumenti della gestione aziendale avanzata, per essere in grado di identificare e anticipare le opportunità, assegnare risorse, organizzare le informazioni, selezionare, motivare e guidare le persone, prendere decisioni, raggiungere gli obiettivi proposti e valutare i risultati

05

Assumere responsabilità e pensare in maniera trasversale e integrativa per analizzare e risolvere situazioni in contesti di incertezza



06

Sviluppare atti di costituzione di Progetti Tecnologici

08

Saper stimare le tempistiche in ogni processo di progettazione e sviluppo del progetto

09

Valutare i processi e stimare il costo dello sviluppo di un progetto tecnologico

07

Completare un controllo integrale di tutti i progetti

10

Dare importanza alla qualità dei progetti



11

Essere in grado di controllare la qualità in ogni processo che viene condotto nella progettazione di un progetto

12

Comprendere quali sono i costi dell'inadempimento dei criteri di qualità di un progetto

13

Realizzare controlli di qualità in ogni fase del progetto





14

Acquisire tecniche e competenze per gestire le risorse umane ed essere in grado di risolvere conflitti all'interno del team

15

Conoscere le tendenze emergenti del mercato

16

Conoscere e gestire i rischi dei Progetti Tecnologici

05

Struttura e contenuti

Il contenuto di questo Esperto Universitario comprende tutti i concetti necessari per svilupparsi nel campo della pianificazione e per abbattere i costi di un progetto tecnologico. Il piano di studi si articola in 4 moduli, iniziando con un'introduzione all'ideazione e alla gestione di Progetti Tecnologici e tutto ciò che riguarda l'integrazione di questi progetti. Allo stesso modo, si tratteranno il campo di applicazione e la gestione del tempo dei Progetti Tecnologici, con particolare attenzione ai costi. In breve, lo studente acquisirà una visione globale di ciò che le aziende richiedono in questo campo.



“

Determina i costi di un progetto tecnologico e pianifica il budget necessario per svilupparlo”

Piano di studi

L'Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico è un programma intensivo elaborato dai maggiori esperti del settore, che garantisce allo studente l'acquisizione di una visione reale e attuale del panorama professionale. In questo modo, TECH prepara lo studente ad affrontare le sfide che si presentano e a prendere decisioni all'interno dell'azienda, sia a livello nazionale che internazionale.

Nel corso del programma, strutturato in 4 moduli, si analizzeranno tutti gli aspetti della gestione dei progetti, imparando i concetti chiave in questo campo, i processi di identificazione, definizione, unificazione e coordinamento.

Un percorso che condurrà gli studenti all'analisi delle chiavi del successo dei progetti in diversi ambienti, e alla riflessione sulla gestione essenziale del tempo nel loro cammino verso l'efficienza, la gestione dei costi, la qualità, le risorse, la comunicazione, la valutazione dei rischi e la gestione delle acquisizioni e delle certificazioni.

Il programma fornisce uno sguardo approfondito a tutte le aree finanziarie che fanno parte dell'azienda ed è progettato per dare al futuro manager di progetti tecnologici una comprensione del management strategico e dei costi che un progetto implica al giorno d'oggi. Tutto questo da una prospettiva strategica, internazionale e innovativa, grazie a una metodologia che permette allo studente di organizzarsi in autonomia per completare il percorso di studio.

Questo Esperto Universitario ha la durata di 6 mesi e si divide in 4 moduli:

Modulo 1	Introduzione alla Progettazione e alla Gestione di Progetti Tecnologici e Gestione dell'Integrazione dei Progetti Tecnologici
Modulo 2	Gestione del campo di applicazione dei Progetti Tecnologici
Modulo 3	Gestione del tempo dei Progetti Tecnologici
Modulo 4	Gestione dei Costi dei Progetti Tecnologici



Dove, quando e come si realizza?

TECH offre la possibilità di svolgere questo programma completamente online. Nel corso dei 6 mesi della specializzazione, lo studente potrà accedere a tutti i contenuti in qualsiasi momento, il che gli consentirà di autogestire il suo tempo di studio.

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

Modulo 1. Introduzione alla Progettazione e alla Gestione di Progetti Tecnologici e Gestione dell'Integrazione dei Progetti Tecnologici

1.1. Introduzione alla Gestione di Progetti Tecnologici 1.1.1. Il ruolo del Direttore dei Progetti 1.1.2. Definizione di progetto 1.1.3. Strutture organizzative	1.2. Direzione dei Progetti, Gestione dei Programmi e Gestione del Portfolio 1.2.1. Portfolio, Programmi e Progetti 1.2.2. Direzione strategica	1.3. Normativa e Buona Pratica nella Gestione di Progetti Tecnologici 1.3.1. Prince 2 1.3.2. PMP 1.3.3. ISO 21500:2012	1.4. Influenza dell'Organizzazione nella progettazione e gestione dei Progetti Tecnologici 1.4.1. Fattori ambientali di un'impresa 1.4.2. Patrimonio dei processi nell'azienda
1.5. Processi di Gestione di Progetti Tecnologici 1.5.1. Ciclo di vita dei Progetti tecnologici 1.5.2. I gruppi dei processi 1.5.3. Dinamica dei gruppi dei processi	1.6. Sviluppo dell'Atto di Costituzione di Progetti Tecnologici 1.6.1. Definizione dell'Atto di Costituzione di Progetti Tecnologici 1.6.2. Strumenti e tecniche	1.7. Sviluppo del Piano per la progettazione e la gestione di Progetti Tecnologici 1.7.1. Definizione del Piano per la progettazione e la gestione di Progetti Tecnologici 1.7.2. Strumenti e tecniche	1.8. Gestione della conoscenza dei Progetti Tecnologici 1.8.1. Importanza della gestione della conoscenza nei Progetti Tecnologici 1.8.2. Strumenti e tecniche
1.9. Monitoraggio del Lavoro dei Progetti Tecnologici 1.9.1. Monitoraggio e controllo dei lavori 1.9.2. Report di controllo nei Processi Tecnologici 1.9.3. Strumenti e tecniche	1.10. Controllo integrato dei cambiamenti nei Processi Tecnologici 1.10.1. Obiettivi e Benefici del Controllo dei Cambiamenti nei Progetti 1.10.2. Il CCB (<i>Change Control Board</i>) 1.10.3. Strumenti e tecniche	1.11. Consegna e Chiusura dei Progetti Tecnologici 1.11.1. Obiettivi e Benefici della Chiusura Progetti 1.11.2. Strumenti e tecniche	

Modulo 2. Gestione del campo di applicazione dei Progetti Tecnologici

2.1. Introduzione alla gestione del campo di applicazione 2.1.1. Campo di applicazione del progetto 2.1.2. Campo di applicazione del Prodotto	2.2. Elementi fondamentali della gestione del campo di applicazione 2.2.1. Concetti di base 2.2.2. Linea base del campo di applicazione	2.3. Benefici della gestione del campo di applicazione 2.3.1. Individuazione delle aspettative degli interessati 2.3.2. <i>Scoop creep e gold plating</i>	2.4. Considerazioni sugli ambienti adattivi 2.4.1. Tipi di progetti adattivi 2.4.2. Definizione del campo di applicazione nei progetti adattivi
2.5. Pianificazione della gestione del campo di applicazione 2.5.1. Piano di gestione della portata 2.5.2. Piano di gestione dei requisiti 2.5.3. Strumenti e tecniche	2.6. Raccogliere i requisiti 2.6.1. Raccolta e negoziazione dei requisiti 2.6.2. Strumenti e tecniche	2.7. Definizione del campo di applicazione 2.7.1. Comunicato del campo di applicazione del progetto 2.7.2. Strumenti e tecniche	2.8. Creazione della struttura di ripartizione del lavoro (SRL) 2.8.1. Struttura di ripartizione del lavoro (SRL) 2.8.2. Tipologie di SRL 2.8.3. <i>Rolling wave</i> 2.8.4. Strumenti e tecniche
2.9. Convalida del campo di applicazione 2.9.1. Qualità vs. Convalida 2.9.2. Strumenti e tecniche	2.10. Controllo del campo di applicazione 2.10.1. Dati e informazioni di gestione nei progetti 2.10.2. Tipi di rapporti sulla prestazione dei lavori 2.10.3. Strumenti e tecniche		

Modulo 3. Gestione del tempo dei Progetti Tecnologici**3.1. Stima della durata delle fasi del progetto**

- 3.1.1. Stima dei tre valori
 - 3.1.1.1. Il più probabile (tPr)
 - 3.1.1.2. L'Ottimista (tO)
 - 3.1.1.3. Il Pessimista (tP)
- 3.1.2. Stima analogica
- 3.1.3. Stima parametrica
- 3.1.4. Stime bottom-up
- 3.1.5. Processo decisionale
- 3.1.6. Giudizio degli esperti

3.2. Definizione delle attività e scomposizione dei compiti del progetto

- 3.2.1. Scomposizione
- 3.2.2. Definire le attività
- 3.2.3. Scomposizione dei compiti del progetto
- 3.2.4. Attributi dell'attività
- 3.2.5. Elenco dei traguardi

3.3. Sequenza delle attività

- 3.3.1. Elenco delle attività
- 3.3.2. Attributi dell'attività
- 3.3.3. Metodo per diagrammare la provenienza
- 3.3.4. Determinazione e integrazione delle unità
- 3.3.5. Anticipi e ritardi
- 3.3.6. Diagramma di rete della tabella di marcia del progetto

3.4. Stima delle risorse delle attività

- 3.4.1. Registro dei presupposti
- 3.4.2. Elenco delle attività
- 3.4.3. Attributi dell'attività
- 3.4.4. Registro dei presupposti
- 3.4.5. Registro delle lezioni apprese
- 3.4.6. Assegnazione del team al progetto
- 3.4.7. Struttura di ripartizione delle risorse

3.5. Stima della durata delle attività

- 3.5.1. La legge dei rendimenti decrescenti
- 3.5.2. Quantità di risorse
- 3.5.3. Progressi tecnologici
- 3.5.4. Motivazione del personale
- 3.5.5. Documentazione del progetto

3.6. Sviluppo della tabella di marcia

- 3.6.1. Analisi della rete della tabella di marcia
- 3.6.2. Metodo del percorso critico
- 3.6.3. Ottimizzazione delle risorse
 - 3.6.3.1. Livellamento delle risorse
 - 3.6.3.2. Stabilizzazione delle risorse
- 3.6.4. Anticipi e ritardi
- 3.6.5. Comprensione della tabella di marcia
 - 3.6.5.1. Intensificazione
 - 3.6.5.2. Esecuzione rapida
- 3.6.6. Linea base della tabella di marcia
- 3.6.7. Tabella di marcia del progetto
- 3.6.8. Dati della tabella di marcia
- 3.6.9. Calendari del progetto

3.7. Tipologie di relazione e di dipendenza tra tutte le attività del progetto

- 3.7.1. Dipendenze obbligatorie
- 3.7.2. Dipendenze discrezionali
 - 3.7.2.1. Logica preferita
 - 3.7.2.2. Logica preferenziale
 - 3.7.2.3. Logica soft
- 3.7.3. Dipendenze esterne
- 3.7.4. Dipendenze interne

3.8. Software di gestione del tempo nei Progetti Tecnologici

- 3.8.1. Analisi dei diversi software
- 3.8.2. Tipi di Software
- 3.8.3. Funzionalità e copertura
- 3.8.4. Utilità e vantaggi

3.9. Controllo della tabella di marcia

- 3.9.1. Informazione sulla prestazione del lavoro
- 3.9.2. Previsioni della tabella di marcia
- 3.9.3. Richieste di cambiamenti
- 3.9.4. Aggiornamento al piano di gestione del tempo
- 3.9.5. Aggiornamento dei documenti del progetto

3.10. Ricalcolo dei tempi

- 3.10.1. Percorso Critico
- 3.10.2. Calcolo dei tempi minimi e massimi
- 3.10.3. La tolleranza in un progetto
 - 3.10.3.1. Che cos'è?
 - 3.10.3.2. Come usarla?
- 3.10.4. Tolleranza totale
- 3.10.5. Tolleranza libera

Modulo 4. Gestione dei Costi dei Progetti Tecnologici

4.1. Cos'è il piano di gestione dei costi?

- 4.1.1. Strumenti e tecniche di pianificazione
- 4.1.2. Risultati della pianificazione dei costi

4.2. Stimare i costi Tipologie di stima Analisi di riserva

- 4.2.1. Informazioni utili per la stima dei costi
- 4.2.2. Strumenti e tecniche per la stima dei costi
- 4.2.3. Risultati della preparazione del budget dei costi

4.3. Tipologie di costi di un progetto

- 4.3.1. Costi diretti e indiretti
- 4.3.2. Costi fissi e costi variabili

4.4. Valutazione e selezione di progetti

- 4.4.1. Dimensioni finanziarie di un progetto
- 4.4.2. VAN
- 4.4.3. TIR e RRN
- 4.4.4. Tempo di ripresa e *Payback*

4.5. Determinazione del budget

- 4.5.1. Informazioni utili per la preparazione del budget del progetto
- 4.5.2. Strumenti e tecniche per la preparazione del budget dei costi
- 4.5.3. Risultati della preparazione del budget del progetto

4.6. Proiezione dei costi

- 4.6.1. Dati e informazioni di gestione dei costi
- 4.6.2. Tipi di rapporti sulla prestazione dei costi

4.7. Tecnica dell'Earned Value Management (EVM)

- 4.7.1. Variabili di base e variabili di stato
- 4.7.2. Previsioni
- 4.7.3. Tecniche e pratiche emergenti

4.8. Il flusso di cassa del progetto

- 4.8.1. Tipologie di flussi di cassa
- 4.8.2. Stima dei flussi netti di cassa associati a un progetto
- 4.8.3. Lo sconto nei flussi di cassa
- 4.8.4. Applicazione del rischio ai flussi di cassa

4.9. Controllo dei costi

- 4.9.1. Obiettivi e benefici del controllo dei costi
- 4.9.2. Strumenti e tecniche



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”

In TECH Business School impieghiamo il Metodo Casistico di Harvard

Il nostro programma offre un metodo rivoluzionario per sviluppare abilità e conoscenze. Il nostro obiettivo è quello di rafforzare le competenze in un contesto mutevole, competitivo e altamente esigente.

“

Grazie a TECH potrai sperimentare un modo di imparare che sta scuotendo le fondamenta delle università tradizionali di tutto il mondo"



Siamo la prima Università online che combina lo studio di casi della Harvard Business School con un sistema di apprendimento 100 % online basato sulla ripetizione.



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 intensivo della Business School di TECH Global University prepara gli studenti ad affrontare tutte le sfide di questo settore, sia a livello nazionale che internazionale. Ci impegniamo a favorire la crescita personale e professionale, il miglior modo di incamminarsi verso il successo; per questo, TECH, utilizza i *casi di studio* di Harvard, con cui abbiamo un accordo strategico che ci permette di avvicinare i nostri studenti ai materiali della migliore Università del mondo.

“*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 solo la legge sulla base del contenuto teorico, il Metodo Casistico consisteva nel presentare situazioni reali complesse per far prendere loro decisioni e giudicare 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 reali. Dovranno integrare tutte le loro conoscenze, effettuare ricerche, argomentare e difendere le proprie idee e decisioni.

Metodologia Relearning

La nostra Università è la prima al mondo a coniugare lo *studio di casi clinici* di Harvard con un sistema di apprendimento 100% online basato sulla ripetizione e che combina un minimo di elementi diversi in ogni lezione.

TECH perfeziona il *metodo casistico* di Harvard con la migliore metodologia di insegnamento del momento, 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 disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o mobile dotato di connessione a 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 Business School è l'unica scuola di lingua spagnola 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 spirale (impariamo, disimpariamo, dimentichiamo e re-impariamo). Pertanto, 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 contesto molto esigente, con un corpo di studenti universitari di alto profilo socioeconomico e un'età media di 43,5 anni.

Il Relearning ti permetterà di apprendere con meno sforzo e maggior rendimento, impegnandoti maggiormente nella tua specializzazione, sviluppando uno spirito critico, difendendo gli argomenti e contrastando le opinioni: un'equazione che punta direttamente al successo.

Dalle ultime evidenze scientifiche nel campo delle neuroscienze, non solo sappiamo come organizzare le informazioni, le idee, le immagini e i ricordi, ma sappiamo che il luogo e il contesto in cui abbiamo imparato qualcosa è fondamentale per la nostra capacità di ricordarlo e immagazzinarlo nell'ippocampo, per conservarlo nella nostra memoria a lungo termine.

In questo modo, e in quello che si chiama Neurocognitive Context-dependent E-learning, i diversi elementi del nostro programma sono collegati al contesto in cui il partecipante sviluppa la sua pratica professionale.



Questo programma offre i migliori materiali didattici, preparati appositamente per i professionisti:



Materiale di studio

Tutti i contenuti didattici sono creati appositamente per il corso dagli specialisti che lo impartiranno, per fare in modo che lo sviluppo didattico sia davvero specifico e concreto.

Questi contenuti sono poi applicati al formato audiovisivo che supporterà la modalità di lavoro online di TECH. Tutto questo, con le ultime tecniche che offrono componenti di alta qualità in ognuno dei materiali che vengono messi a disposizione dello studente.



Master class

Esistono prove scientifiche sull'utilità dell'osservazione di terzi esperti.

La denominazione "Learning from an Expert" rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



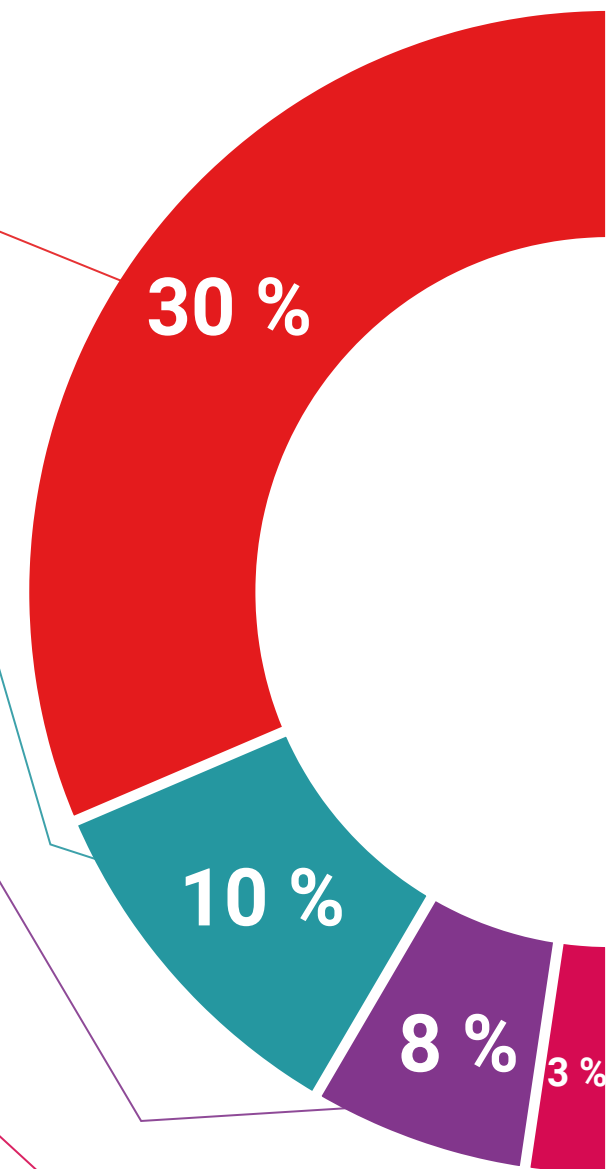
Pratica di competenze manageriali

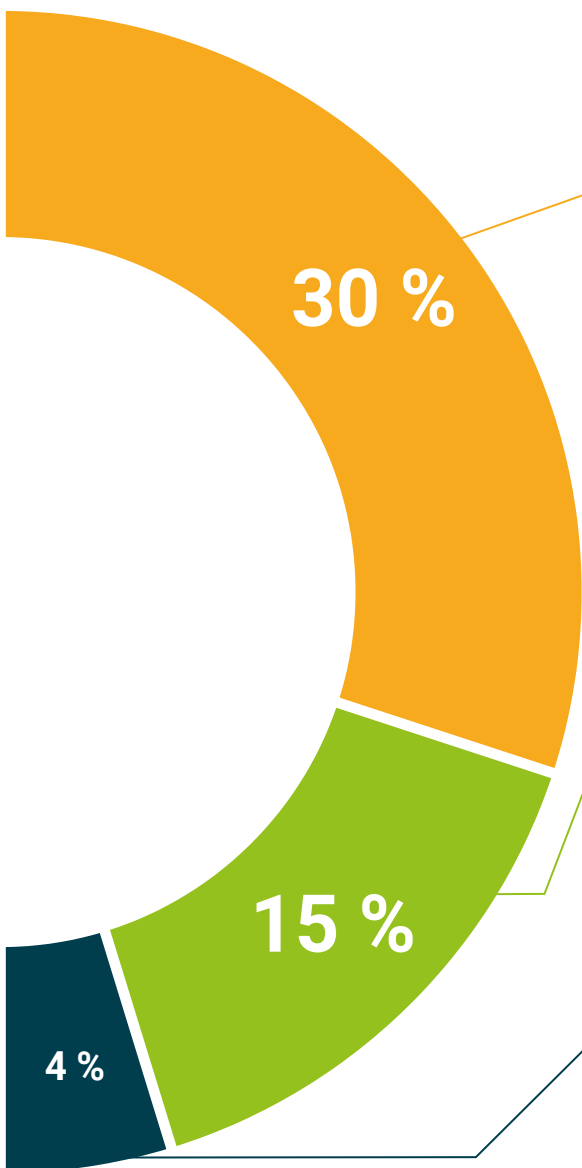
Realizzerai attività per sviluppare competenze manageriali specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che un senior manager deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



Lecture 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 formazione.





Casi di Studio

Completerai una selezione dei migliori casi aziendali usati alla Harvard Business School. Casi presentati, analizzati e tutorati dai migliori specialisti dell'alta direzione in America Latina.



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 formazione 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 di autovalutazione, affinché tu possa verificare come raggiungi progressivamente i tuoi obiettivi.



07

Profilo dei nostri studenti

L'Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico è un programma rivolto a persone con studi universitari che vogliono trasformare la loro carriera professionale spingendola verso un settore in piena espansione. La diversità degli studenti che si iscrivono al programma dimostra che è frequentato da diversi profili accademici, provenienti da diversi settori e di molte nazionalità differenti, il che rafforza l'approccio multidisciplinare di questo programma. Per questo motivo, il piano di studi è stato progettato non solo con una prospettiva globale, ma anche con gli ultimi strumenti disponibili in linea con la situazione attuale e le richieste dei settori in cui viene messo in pratica.



“

*Ottieni le abilità e le competenze necessarie
per diventare un leader di Progetti
Tecnologici a carattere multidisciplinare”*

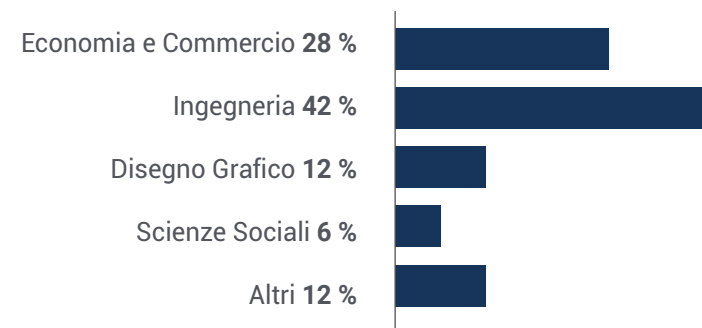
Età media

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

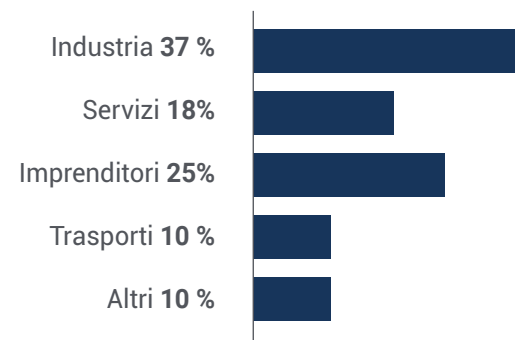
Anni di esperienza



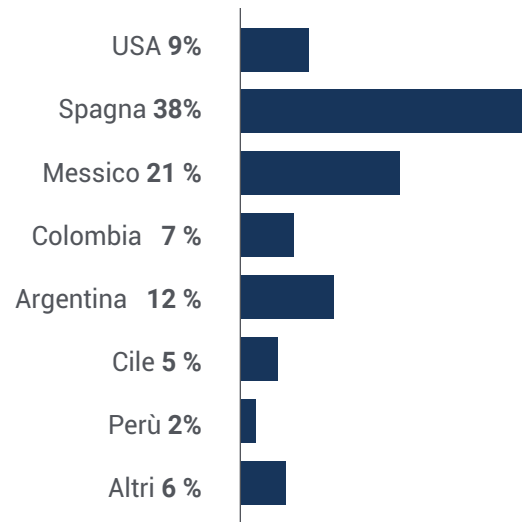
Formazione



Profilo accademico



Distribuzione geografica



Álvaro Juste

Project Manager

"Le competenze che ho acquisito dopo aver completato l'Esperto Universitario in Pianificazione e Costi di un Progetto Tecnologico di TECH Global University, mi hanno permesso di svolgere al meglio i miei compiti come project manager nell'azienda tecnologica in cui lavoro attualmente. Inoltre, la modalità online mi ha permesso di combinare lo studio con il mio lavoro, un aspetto che apprezzo, poiché mi ha dato la possibilità di aggiornare le mie conoscenze nella materia al mio ritmo. Raccomandato al 100%"

08

Direzione del corso

Nella nostra Università disponiamo di professionisti specializzati in ogni area di conoscenza, che apportano l'esperienza del loro lavoro ai nostri corsi di specializzazione. Un team multidisciplinare di riconosciuto prestigio che si è riunito per offrirvi tutta la sua conoscenza in questo campo.



“

Il nostro personale docente composto da esperti in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico ti aiuterà a raggiungere il successo nella tua professione"

Direzione



Dott.ssa Romero Mariño, Brunil Dalila

- ♦ Amministratore di Database Associazione OCREM Granada
- ♦ Consulente di Progetti di Software e architettura tecnologica per svariate imprese Venezuela
- ♦ Professoressa Universitaria di Informatica Dipartimento di Processi e Sistemi Universidad Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Ricercatrice di Ingegneria del Software e aree affini Dipartimento di Processi e Sistemi Universidad Simón Bolívar (USB). Venezuela
- ♦ Ingegnere di Sistema presso l'Universidad Bicentennial de Aragua (UBA) Venezuela
- ♦ Esperta in Comunicazione e Rete di Comunicazioni dei dati presso l'Università Centrale del Venezuela (UCV)
- ♦ Master in Ingegneria dei Sistemi alla Universidad Simón Bolívar (USB) Venezuela
- ♦ Dottoranda in Tecnologie dell'Informazione e della Comunicazione presso l'Università di Granada (UGR) Spagna



09

Impatto sulla tua carriera

È il momento che i professionisti investano nel loro futuro per crescere professionalmente. Investire in un programma come questo posizionerà lo studente nel suo orizzonte professionale e gli fornirà le competenze necessarie per raggiungere il suo obiettivo con successo. Per questo motivo, TECH lavora solo con i migliori professionisti del settore, seguendo i più alti standard di qualità e utilizzando criteri basati sull'eccellenza, in modo che il futuro esperto si distingua nel suo lavoro quotidiano e riesca a superare tutte le sfide che gli si presentano.



“

*Includendo TECH nel tuo
percorso accademico, aumenterai
le tue possibilità lavorative”*

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

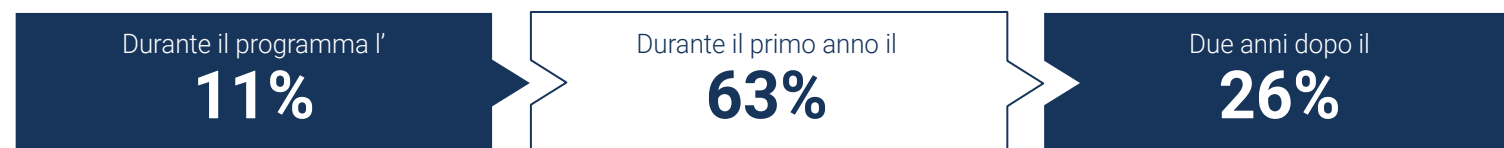
Questo programma intensivo di TECH prepara agli studenti ad affrontare sfide e decisioni nell'ambito dei progetti tecnologici. Il suo obiettivo principale è quello di promuovere la tua crescita personale e professionale. Aiutarti a raggiungere il successo.

Un programma indispensabile per aumentare le tue opzioni lavorative.

*Non lasciarti sfuggire
l'opportunità offerta
da TECH e investi nel
tuo futuro.*

*Se desideri un
cambiamento positivo
nella tua professione,
l'Esperto Universitario
in Pianificazione e
Calcolo dei Costi di un
Progetto Tecnologico ti
aiuterà a realizzarlo.*

Momento del cambiamento



Tipo di cambiamento



Miglioramento salariale

I nostri studenti che hanno portato a termine questo programma hanno ottenuto un incremento salariale superiore al **25%**



10

Benefici per la tua azienda

L'Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico contribuisce ad elevare il profilo dei dipendenti di diverse aziende, il che ha un impatto positivo su di esse. Più alte sono le competenze dei suoi professionisti, maggiori sono le probabilità di successo. Inoltre, promuove il raggiungimento di obiettivi e la preparazione di futuri leader. Pertanto, questo Esperto Universitario è un'opportunità unica per accedere a una potente rete di contatti con cui stabilire sinergie di successo e raggiungere futuri partner professionali, clienti o fornitori, fornendo idee innovative e grandi strategie che segneranno un prima e un dopo per l'azienda.



“

*Aspirare all'eccellenza è una meta
ambiziosa, ma con TECH è possibile”*

Sviluppare e mantenere il talento nelle aziende è il miglior investimento a lungo termine

01

Crescita del talento e del capitale intellettuale

Il manager porterà 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 manager e apre nuove vie di crescita professionale all'interno dell'azienda.

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 potrà 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 agli studenti le competenze necessarie per affrontare nuove sfide e dare un impulso all'organizzazione.

11 Titolo

L'Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico garantisce, oltre alla formazione più rigorosa e aggiornata, l'accesso al Esperto Universitario rilasciato dalla TECH Global University.



“

Porta a termine questo programma e ricevi il tuo titolo universitario senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo programma ti consentirà di ottenere il titolo di studio di **Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico** rilasciato da **TECH Global University**, la più grande università digitale del mondo.

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

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

Titolo: **Esperto Universitario in Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico**

Modalità: **online**

Durata: **6 mesi**

Accreditamento: **24 ECTS**





Esperto Universitario Programmazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico

- » Modalità: online
- » Durata: 6 mesi
- » Titolo: TECH Global University
- » Accreditamento: 24 ECTS
- » Orario: a scelta
- » Esami: online

Esperto Universitario

Pianificazione e Calcolo dei Costi di un Progetto Tecnologico