

Esperto Universitario

Sistemi di Gestione Ambientale
ed Energetica nelle Aziende





Esperto Universitario Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/specializzazione/specializzazione-sistemi-gestione-ambientale-energetica-aziende

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

Essendo la questione energetica problematica nella maggior parte delle regioni e dei paesi, in parte a causa di crescenti preoccupazioni ecologiche e crisi di approvvigionamento, è fondamentale l'incorporazione aziendale di figure direttive dedicate alla gestione ambientale ed energetica nelle organizzazioni. Ragion per cui TECH ha ideato questa qualifica, grazie alla quale gli studenti che aspirano a guidare i dipartimenti energetici possono acquisire le conoscenze necessarie ad aumentare notevolmente le loro opportunità professionali. Questa qualifica rappresenta quindi un'ottima opportunità per ottenere un miglioramento occupazionale ed economico di rilievo nel campo della gestione energetica.



Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende.
TECH Università Tecnologica



“

Diventa un Esperto Universitario nell'utilizzo di sistemi di gestione ambientale ed energetica per poter applicarli in totale sicurezza nella tua azienda"

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 Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende di TECH è stato progettato per offrire agli studenti le conoscenze specifiche su un settore sempre più richiesto. Gli studenti saranno quindi in grado di raggiungere gli obiettivi accademici e di lavoro prefissati migliorando la loro preparazione grazie a un programma di alto livello, in cui troveranno le informazioni più aggiornate del momento. Senza dubbio, un'esperienza accademica che darà un valore aggiunto al loro modo di lavorare.



“

*Iscriviti subito a questo Esperto Universitario
e poni le basi del tuo futuro lavorativo"*

TECH fa suoi gli obiettivi dei suoi studenti.
Lavoriamo insieme per raggiungerli.

L'Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende preparerà lo studente a:

01

Implementare e approfondire il sistema di gestione dell'energia in conformità alla norma ISO 50001

04

Attivare campagne di sensibilizzazione sull'efficienza energetica

02

Elaborare revisioni energetiche

03

Applicare gli strumenti per il calcolo della linea di base

05

Padroneggiare l'applicazione e lo sviluppo del sistema di gestione ambientale nelle organizzazioni



06

Analizzare e implementare i requisiti e le specifiche della norma ISO 14001:2015

08

Identificare le non conformità e le azioni correttive di un sistema di gestione ambientale



07

Identificare e valutare gli aspetti ambientali significativi, gli impatti, i rischi e le opportunità ambientali per le organizzazioni

09

Illustrare le differenze tra la ISO 14001 e l'EMAS e discutere le modalità di transizione del sistema di gestione dalla ISO 14001 all'EMAS

10

Comprendere a fondo i diversi tipi di audit del sistema di gestione

11

Stabilire le responsabilità di chi si occupa dell'audit e dei soggetti sottoposti ad essi

12

Pianificare il processo di implementazione e sviluppo degli audit del sistema di gestione

13

Pianificare e gestire un programma di audit





14

Imparare a condurre un audit del sistema di gestione

15

Scrivere un rapporto di audit che includa le non conformità, le osservazioni e le aree di miglioramento

16

Identificare le particolarità degli audit dei sistemi di gestione ambientale ed energetica, oltre a individuare le evidenze oggettive e tangibili derivanti dall'audit

05

Struttura e contenuti

Il programma di questo Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende di TECH possiede le più recenti informazioni del momento su questo settore. I docenti hanno riunito infatti le migliori informazioni possibili sulla gestione ambientale, integrate da molti casi pratici di grande utilità per rafforzare i concetti teorici. Senza dubbio, un programma di alto livello per specializzarsi in un'area di grande interesse oggi.



“

Un programma ad alta intensità che ti permetterà di prepararti con successo in breve tempo”

Piano di studi

L'Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo che prepara lo studente ad affrontare sfide e decisioni in ambito aziendale nel campo della gestione energetica e ambientale. I contenuti sono stati ideati per promuovere lo sviluppo di competenze manageriali che consentano di intraprendere un processo decisionale più rigoroso in ambienti incerti.

Durante le 450 ore di studio, lo studente analizzerà una serie di casi pratici attraverso il lavoro individuale, il che gli permetterà di acquisire le competenze necessarie a svolgere con successo la sua attività quotidiana. Si tratta quindi di un vero e proprio coinvolgimento in situazioni aziendali reali.

Questo programma approfondisce le principali aree dell'azienda ed è stato ideato affinché i professionisti comprendano la gestione ambientale ed energetica da una prospettiva strategica, internazionale e innovativa.

Un piano di studi pensato per lo studente, focalizzato sul suo miglioramento professionale e che lo prepara a raggiungere l'eccellenza nell'ambito della direzione e della gestione ambientale ed energetica. Un programma che comprende le sue esigenze e quelle della sua azienda, e che per soddisfarle propone contenuti innovativi basati sulle ultime tendenze, supportato dalla migliore metodologia didattica e da un personale docente eccezionale, capace di fornire le competenze per risolvere situazioni critiche in modo creativo ed efficiente.

Questo Esperto Universitario ha la durata di 6 mesi e si divide in 3 moduli:

Modulo 1	Sistemi di gestione energetica
Modulo 2	Sistemi di gestione ambientale
Modulo 3	Audit dei sistemi di gestione



Dove, quando e come si svolge?

TECH offre la possibilità di svolgere questo Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende completamente online. Durante i 6 mesi della specializzazione, lo studente potrà accedere a tutti i contenuti di questo programma in qualsiasi momento, il che gli consente 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. Sistemi di gestione energetica

1.1. Sistemi di gestione: ISO 50001

- 1.1.1. Standard di riferimento e altri standard associati
- 1.1.2. Approccio al rendimento energetico
- 1.1.3. Corrispondenza tra ISO 50001: 2018 e ISO 50001: 2011

1.2. Contesto organizzativo e leadership

- 1.2.1. Risultati
- 1.2.2. Politica energetica
- 1.2.3. Identificazione delle parti interessate e valutazione dei rischi e delle opportunità

1.3. Valutazione energetica

- 1.3.1. Identificazione delle fonti energetiche
- 1.3.2. Identificazione degli usi energetici significativi
- 1.3.3. Identificazione delle variabili e dei fattori statici
- 1.3.4. Calcolo del rendimento energetico
- 1.3.5. Stima dei consumi futuri
- 1.3.6. Identificare le opportunità di miglioramento

1.4. Linee di riferimento e indicatori di prestazione energetica

- 1.4.1. Definizione del periodo di riferimento
- 1.4.2. Definizione degli indicatori di prestazione energetica
- 1.4.3. Monitoraggio dei consumi, linee guida e indicatori

1.5. Supporti

- 1.5.1. Esigenze educative nell'ambito del SGEN
- 1.5.2. Comunicazioni all'interno del SGEN
- 1.5.3. Controllo della documentazione

1.6. Funzionamento: manutenzione e operazioni

- 1.6.1. Stabilire i criteri operativi più efficienti
- 1.6.2. Stabilire le gamme di manutenzione più efficienti
- 1.6.3. Risparmio energetico mediante la manutenzione preventiva

1.7. Funzionamento: progettazione di impianti efficienti

- 1.7.1. Acquisto di attrezzature per il consumo di energia
- 1.7.2. Progettazione di nuovi impianti termici
- 1.7.3. Progettazione di nuovi impianti di illuminazione

1.8. Valutazione delle prestazioni

- 1.8.1. Valutazione della conformità ai requisiti legali
- 1.8.2. La revisione interna come strumento fondamentale
- 1.8.3. Controlli da parte della direzione. Obiettivi e questioni da affrontare

1.9. Miglioramento

- 1.9.1. Non conformità e azioni correttive
- 1.9.2. Miglioramento continuo del SGEN
- 1.9.3. Miglioramento continuo delle prestazioni energetiche

1.10. Sensibilizzazione all'efficienza energetica

- 1.10.1. Gli utenti delle strutture come personale chiave del SGEN
- 1.10.2. Modelli di campagne di sensibilizzazione
- 1.10.3. Caso di studio

Modulo 2. Sistemi di gestione ambientale

2.1. Sistemi di gestione: ISO 14001

- 2.1.1. Sistemi di gestione ambientale
- 2.1.2. Vantaggi del sistema di gestione ambientale
- 2.1.3. Fasi di attuazione di un SGA

2.2. Contesto organizzativo e leadership

- 2.2.1. Comprensione dell'organizzazione, del suo contesto e delle parti interessate
- 2.2.2. Ambito di applicazione del sistema
- 2.2.3. Politica ambientale
- 2.2.4. Ruoli e responsabilità

2.3. Pianificazione: aspetti e impatti ambientali

- 2.3.1. Aspetti e impatti ambientali: rapporto causa-effetto
- 2.3.2. Identificazione degli aspetti ambientali
- 2.3.3. Valutazione degli aspetti ambientali

2.4. Pianificazione: obiettivi, rischi e opportunità

- 2.4.1. Interventi per affrontare i rischi e le opportunità
- 2.4.2. Requisiti giuridici
- 2.4.3. Obiettivi ambientali e pianificazione per raggiungerli

2.5. Supporto: risorse, competenza e consapevolezza

- 2.5.1. Risorse
- 2.5.2. Concorrenza
- 2.5.3. Consapevolezza

2.6. Supporto: comunicazione e informazioni documentate

- 2.6.1. Comunicazione ambientale interna ed esterna
- 2.6.2. Informazioni documentate
- 2.6.3. Controllo della documentazione

2.7. Operazione

- 2.7.1. Pianificazione e controllo operativo
- 2.7.2. Prospettiva dell'analisi del ciclo di vita
- 2.7.3. Preparazione e risposta alle emergenze

2.8. Valutazione delle prestazioni

- 2.8.1. Monitoraggio, misurazione, analisi e valutazione
- 2.8.2. Revisione interna
- 2.8.3. Controlli da parte della direzione

2.9. Miglioramento

- 2.9.1. Non conformità e azioni correttive
- 2.9.2. Miglioramento continuo del SGA
- 2.9.3. Miglioramento continuo delle prestazioni ambientali

2.10. Transizione da 14001 a EMAS

- 2.10.1. Il regolamento EMAS
- 2.10.2. Transizione da ISO 14001 a EMAS
- 2.10.3. ISO 14001 vs EMAS

Modulo 3. Audit dei sistemi di gestione

3.1. Audit di sistemi di gestione

- 3.1.1. Caratteristiche degli audit dei sistemi di gestione
- 3.1.2. Tipi di audit del sistema di gestione
- 3.1.3. Principi di audit per i sistemi di gestione

3.2. Standard e organismi coinvolti

- 3.2.1. Soggetti e organismi coinvolti
- 3.2.2. Processo di certificazione
- 3.2.3. UNE-EN ISO 19011

3.3. Gestire un programma di audit

- 3.3.1. Programma di audit
- 3.3.2. Stabilire gli obiettivi del programma di audit
- 3.3.3. Rischi e opportunità del programma di audit

3.4. Realizzare un audit

- 3.4.1. Avvio dell'audit e preparazione delle attività
- 3.4.2. Svolgimento delle attività di audit
- 3.4.3. Conclusioni e chiusura degli audit

3.5. Competenza e valutazione di chi si occupa degli audit

- 3.5.1. Responsabilità e funzioni di chi si occupa degli audit
- 3.5.2. Determinazione della competenza di chi si occupa degli audit e dei soggetti sottoposti all'audit
- 3.5.3. Selezione del team di audit

3.6. Strumenti e tecniche di applicazione. Sviluppo dell'audit

- 3.6.1. Tecniche di colloquio
- 3.6.2. Liste di controllo o verifica
- 3.6.3. Modelli di liste di verifica

3.7. Strumenti e tecniche di applicazione. Rapporto finale

- 3.7.1. Preparazione del rapporto di audit
- 3.7.2. Distribuzione dei rapporti di audit
- 3.7.3. Modelli di rapporti di audit

3.8. Strumenti e tecniche di applicazione. Trattamento dei risultati

- 3.8.1. Generazione di risultati di audit
- 3.8.2. Trattamento dei risultati dell'audit
- 3.8.3. Piani d'azione correttivi

3.9. Aspetti particolari degli audit dei sistemi di gestione ambientale

- 3.9.1. Verifica delle metodologie per l'individuazione e la valutazione degli aspetti ambientali
- 3.9.2. Criteri specifici per la validazione degli aspetti ambientali
- 3.9.3. Visita in loco durante il processo di audit

3.10. Aspetti particolari degli audit dei sistemi di gestione dell'energia

- 3.10.1. Verifica delle metodologie di raccolta dei consumi energetici
- 3.10.2. Criteri per la validazione della prestazione energetica
- 3.10.3. Visita in loco durante il processo di audit



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 profilo degli studenti di questo Esperto Universitario è rivolto in particolare agli specialisti del business che, pur avendo conoscenze ed esperienze precedenti in questo campo, vogliono migliorare la loro preparazione in un settore in crescita, che richiede professionisti sempre più preparati. Si tratta di persone consapevoli dell'importanza della specializzazione continua per migliorare il loro background e il loro lavoro quotidiano, apportandovi un plus di qualità e quindi anche alle aziende in cui lavorano.



“

Un programma ideato pensando a te, con le migliori conoscenze disponibili nei sistemi di gestione ambientale per garantire il tuo futuro lavorativo a capo dei migliori team di lavoro"

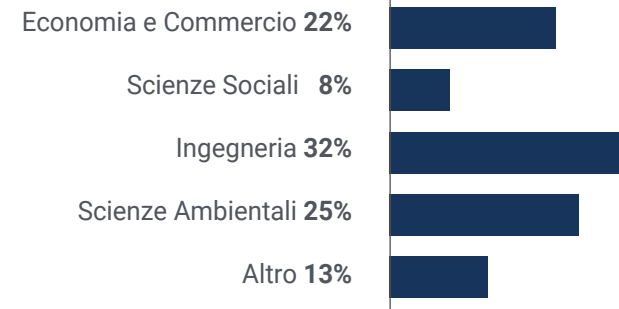
Età media

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

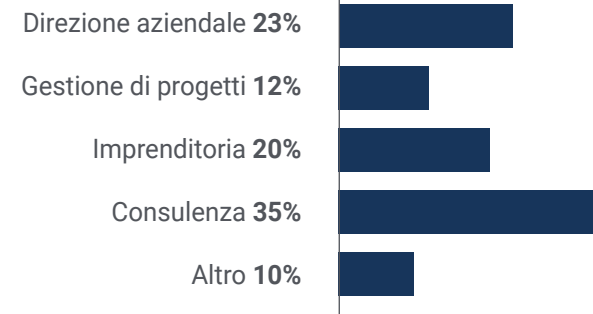
Anni di esperienza



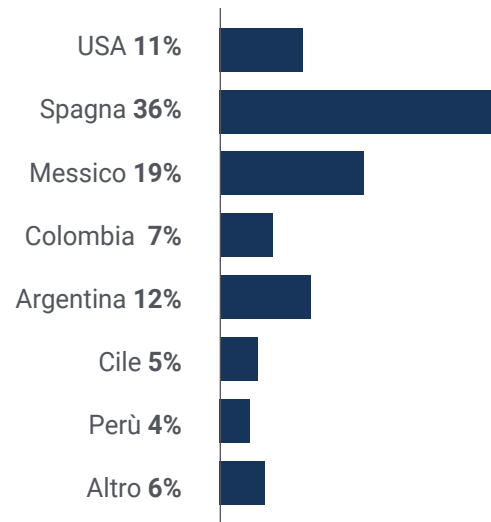
Educazione



Profilo accademico



Distribuzione geografica



Pablo Menéndez

Consulente energetico

"La realizzazione di questo Esperto Universitario mi ha dato l'opportunità di conoscere, in prima persona, i principali sistemi di gestione ambientale ed energetica che possono essere applicati nelle organizzazioni, il che suppone un vantaggio a livello competitivo e di gestione, perché facilitano il lavoro quotidiano e quindi mi permettono di essere più competitivo. Senza dubbio, il programma che stavo cercando per migliorare la mia preparazione"

08

Direzione del corso

Gli insegnanti di questo Esperto Universitario di TECH sono professionisti con una vasta esperienza e conoscenza nel marketing digitale, che si sono riuniti per offrire agli studenti il programma più completo nel panorama accademico attuale in questo campo. Insegnanti che cercano l'eccellenza in tutte le loro azioni e che, quindi, fanno del loro meglio per garantire che i loro studenti raggiungano il livello di qualificazione desiderato per svilupparsi in modo sicuro nella loro attività quotidiana.



“

*Docenti di prim'ordine hanno
riunito i loro sforzi per insegnarti le
particolarità dei sistemi di gestione
ambientale ed energetica”*

Direttore ospite internazionale

Con una carriera eccezionale, Sarah Carson ha concentrato le sue ricerche sulla conformità ambientale e la sostenibilità nell'istruzione superiore. Da oltre 3 decenni fa parte del team di studio della Cornell University, incaricato di implementare e analizzare l'impatto delle politiche per la cura delle risorse naturali. Grazie alla sua esperienza in quell'area di specializzazione, è stata scelta per guidare l'ufficio di sostenibilità del campus di tale istituzione.

In questo modo, l'esperta dirige i progetti di fornitura di elettricità, volti a ridurre l'impronta di carbonio nel centro studi superiori. Ha quindi innovato con tecnologie che aiutano, ad esempio, a mantenere alte le temperature durante l'inverno nelle strutture didattiche. In particolare, il suo team ha puntato sull'implementazione di una fonte di calore geotermico rinnovabile chiamata "calore di origine terrestre" i cui risultati vantaggiosi sono già elencati in diversi rapporti di impatto globale.

Allo stesso tempo, ha partecipato attivamente alla politica energetica di New York relativa alla produzione di energia rinnovabile. A tal fine, ha collaborato al programma di volontariato per l'iniziativa regionale sui gas a effetto serra nello Stato americano. Quest'ultima si basa sul modello Tope y Comercio, che consente all'istituto universitario, al governo locale e ad altri partecipanti di richiedere crediti di energia rinnovabile.

Per quanto riguarda la sua vita accademica, Carson si è laureato in Gestione e Politica delle Risorse Naturali presso la North Carolina State University. Inoltre, si è laureata in scienze e politiche ambientali presso la Facoltà di scienze ambientali e silvicoltura della New York State University.



Dott.ssa. Sarah, Carson

- Direttrice dell'Ufficio di Sostenibilità della Cornell University, New York, USA
- Responsabile dell'Azione per il Clima presso il Campus della Cornell University
- Specialista in Gestione Ambientale presso la Cornell University
- Responsabile del l'informazione Ambientale presso la Cornell University
- Laurea in Gestione e Politica delle Risorse Naturali della North Carolina State University
- Laurea in Scienze e Politiche Ambientali presso la New York State University

“

Grazie a TECH potrai imparare con i migliori professionisti del mondo”

Direzione



Dott. Abreu Acosta, Guzmán

- Tecnico di pianificazione territoriale e ambientale
- Auditor per la salute e la sicurezza sul lavoro, specializzazione in OSHAS 18001
- Avvocato presso il proprio studio legale, specializzato in urbanistica e diritto ambientale

Personale docente

Dott. Espinosa, César

- ♦ Avvocato specializzato in gestione ambientale
- ♦ Coordinatore legale del Dipartimento degli Affari rurali e marini e del Dipartimento dell'Ambiente del Consiglio insulare di El Hierro
- ♦ Responsabile del Servizio Ambientale del Comune di Arona
- ♦ Responsabile tecnico del Geoparco globale dell'UNESCO a El Hierro
- ♦ Responsabile tecnico della Riserva Mondiale della Biosfera di El Hierro
- ♦ Laurea in Giurisprudenza

Dott. Contreras Acuña, Manuel

- ♦ Ricercatore a contratto Dipartimento: Chimica e scienza dei materiali
- ♦ Dottorato in Scienze Chimiche, Facoltà di Scienze Sperimentali, Università di Huelva
- ♦ Master in Tecniche strumentali in chimica, Facoltà di Scienze Sperimentali, Università di Huelva
- ♦ Master in Prevenzione dei Rischi sul Lavoro, Qualità e Gestione Ambientale
- ♦ Professore supplente ad interim Dipartimento: Chimica e scienza dei materiali

Dott. Toscano, Manuel

- ♦ Ingegnere tecnico in Perforazioni e prospezione minerarie
- ♦ Ingegnere tecnico per progetti nazionali e internazionali finanziati dal governo regionale andaluso, dal governo spagnolo e dall'Unione Europea
- ♦ Autore e/o coautore di oltre novanta articoli a livello nazionale e internazionale
- ♦ Laurea in Scienze geologiche presso l'Università di Granada
- ♦ Ingegnere tecnico in Risorse energetiche, combustibili ed esplosivi
- ♦ Laurea in Sfruttamento minerario presso l'Università di Salamanca

Dott.ssa Granell García, Lilia

- ♦ Manager presso Cercan, società di consulenza sulle energie rinnovabili delle Canarie
- ♦ Responsabile e amministratrice di ReCap Solar
- ♦ Coordinatrice di consulenza presso Progetti energetici 40, S.L.
- ♦ Consulente scientifica per il Comune di La Laguna
- ♦ Responsabile tecnico e commerciale del Gruppo SEIFERMANN e SOTEC
- ♦ Dottorato in Fisica e Fisica Nucleare presso l'Università Statale M.V. Lomonosov di Mosca
- ♦ Laurea in Fisica, con specializzazione in Fisica fondamentale, presso l'Università di La Laguna

Dott. Bueno Márquez, Pedro

- ♦ Tecnico della Direzione Generale della Istruzione Professionale, Dipartimento dell'Educazione e dello Sport
- ♦ Insegnante tecnico di istruzione professionale. Dipartimento di Educazione e Sport
- ♦ Tecnico dell'Agenzia Andalus per l'Energia
- ♦ Ingegnere di progetto. Aldesa Ingegneria e Servizi
- ♦ Ingegnere di progetto. Gruppo Andaluso di Studi, Grande S.L.
- ♦ Ingegnere chimico. Università di Huelva
- ♦ Post-laurea in Gestione e sviluppo delle energie rinnovabili. Università Cattolica di Ávila

09

Impatto sulla tua carriera

Gli studenti che cerchino un miglioramento a livello professionale troveranno in questo Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende di TECH un'opportunità per accrescere la loro specializzazione in questo campo con un programma di alto livello e la migliore metodologia didattica del momento. Gli studenti potranno così migliorare la loro preparazione e aumentare le loro opzioni di occupabilità, dando maggiore visibilità al loro CV.



“

Scopri i principali sistemi di gestione ambientale ed energetica che puoi applicare al tuo lavoro quotidiano e ottieni la spinta di cui hai bisogno a livello professionale"

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

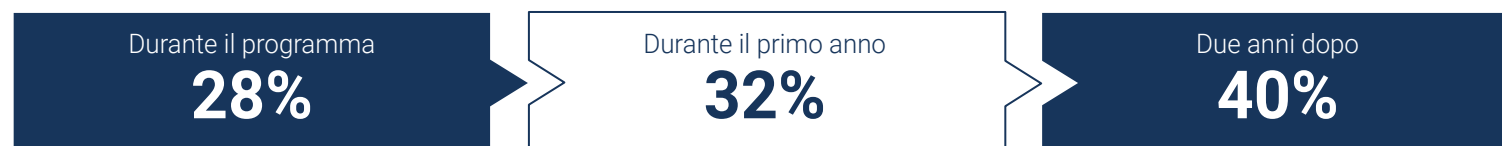
Questo Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo e di grande valore volto a migliorare le capacità professionali degli studenti in un'area di ampia competenza. Senza dubbio, è un'opportunità unica per migliorare a livello professionale, ma anche personale, poiché comporta impegno e dedizione.

Gli studenti che desiderano migliorare sé stessi, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e relazionarsi con i migliori, trovano in TECH il posto che fa per loro.

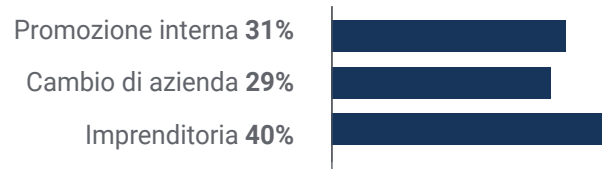
TECH mette a tua disposizione le risorse accademiche necessarie a migliorare drasticamente le tue qualifiche.

Un programma unico che ti aiuterà a dare una svolta alla tua carriera.

Momento del cambiamento



Tipo di cambiamento



Miglioramento salariale

La realizzazione di questo programma prevede per i nostri studenti un incremento salariale superiore al **25,22%**



10

Benefici per la tua azienda

Le aziende, oggi, richiedono professionisti altamente qualificati su tutto ciò che riguarda la sostenibilità e la gestione dell'energia, il che consentirà loro di competere in un mercato in cui la tutela dell'ambiente è sempre più importante. TECH ha progettato pertanto questo Esperto Universitario che non solo permetterà agli studenti di migliorare le loro competenze nell'uso dei sistemi di gestione ambientale ed energetica, ma che sarà vantaggioso anche per le aziende in cui lavorano.



“

Applica i sistemi di gestione ambientale ed energetica nel tuo lavoro quotidiano e migliora la competitività della tua azienda"

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 dell'azienda stessa.

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 in 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

L'Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

Porta a termine questo programma e ricevi la tua qualifica universitaria senza spostamenti o fastidiose formalità”

Questo **Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende** 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 Master Specialistico rilasciata da TECH Università Tecnologica.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende**

N° Ore Ufficiali: **450 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.



Esperto Universitario Sistemi di Gestione Ambientale ed Energetica nelle Aziende

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

Esperto Universitario

Sistemi di Gestione Ambientale
ed Energetica nelle Aziende

