

Corso Universitario

Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende





Corso Universitario Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende

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

Accesso al sito web: www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/strumenti-gestione-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. 18

06

Metodologia

pag. 24

07

Profilo dei nostri studenti

pag. 32

08

Direzione del corso

pag. 36

09

Impatto sulla tua carriera

pag. 42

10

Benefici per la tua azienda

pag. 46

11

Titolo

pag. 50

01 Benvenuto

I professionisti aziendali che intervengono nella gestione energetica delle organizzazioni devono aggiornarsi sulle normative da applicare nel loro campo d'azione per evitare possibili errori di attuazione, ma anche sui principali strumenti che saranno fondamentali per ottenere una gestione più efficace, che porti maggiori benefici alle aziende. A tal fine, TECH ha ideato questo programma, che comprende l'attuale quadro normativo in materia di energia, con particolare attenzione all'adattamento delle direttive europee nel mercato nazionale; i diversi tipi di ispezioni normative e le funzioni ad esse associate; o gli audit energetici secondo la norma UNE EN 16247-1: 2012, che comprende l'analisi dei consumi energetici, lo studio dell'inventario di energia e lo sviluppo di misure di risparmio energetico, oltre ad altri aspetti rilevanti che saranno fondamentali nel lavoro del professionista.



Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende.
TECH Università Tecnologica

“

Scopri i principali strumenti di gestione energetica e applicali con successo nel tuo lavoro quotidiano, apportando maggiori benefici alla 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"

tech 12 | Perché scegliere il nostro programma?

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

Conoscere i principali strumenti di gestione energetica nelle organizzazioni sarà fondamentale per i professionisti del business che vogliano lavorare nel campo della gestione energetica. TECH ha progettato pertanto questo programma grazie al quale gli studenti potranno aggiornarsi sulle principali questioni relative al campo della Gestione Ambientale nelle Aziende che saranno poi in grado di applicare nel loro lavoro quotidiano. Un programma di alto livello con il quale potranno raggiungere i loro obiettivi accademici, il che si tradurrà in una maggiore competitività sul lavoro e, soprattutto, in maggiori benefici per le loro imprese e l'ambiente.



“

*Un programma unico che
ti permetterà di raggiungere
i tuoi obiettivi accademici”*

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

Questo **Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende** preparerà lo studente a:

01

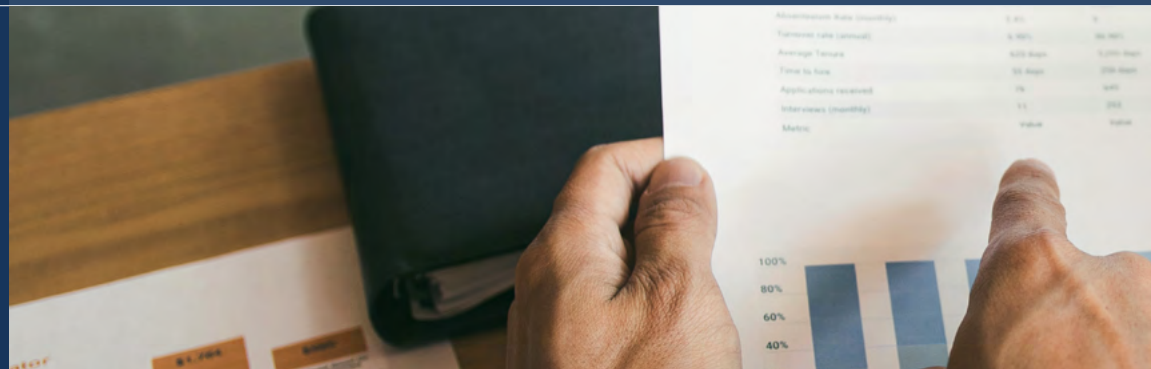
Prepararsi a utilizzare gli strumenti
ambientali ed energetici

04

Sviluppare e implementare miglioramenti
ambientali ed energetici

02

Realizzare verifiche energetiche



03

Condurre valutazioni di impatto ambientale

05

Acquisire un'ampia panoramica delle normative
attualmente in vigore

06

Padroneggiare le misure di controllo
dei sistemi energetici

08

Identificare e impiegare gli strumenti
di simulazione energetica

09

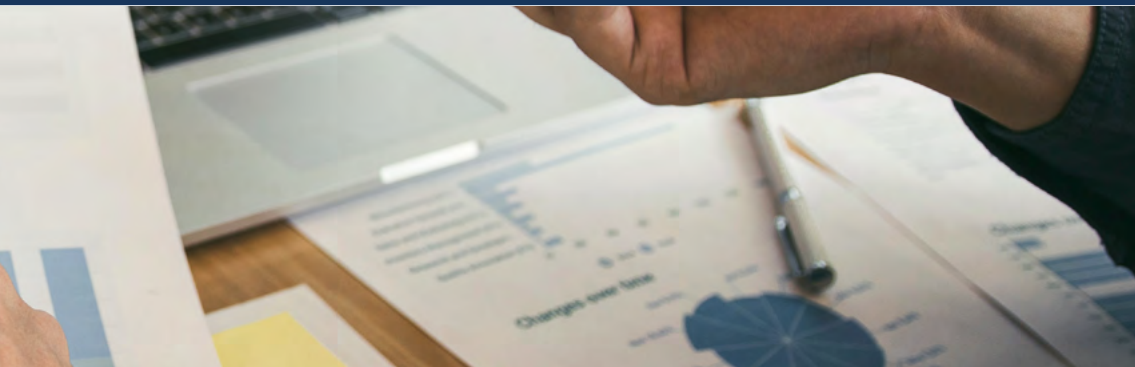
Studiare in dettaglio il monitoraggio
dei consumi e il risparmio gestito

07

Eseguire verifiche energetiche secondo la norma
UNE EN 16247-1: 2012

10

Sviluppare piani regolatori per l'efficienza energetica



05

Struttura e contenuti

Il programma di questo Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende di TECH possiede le ultime informazioni in questo campo in modo che gli esperti di business possano intraprendere un apprendimento autogestito che sarà fondamentale per il loro sviluppo professionale. Il programma accademico possiede pertanto contenuti teorici molto completi che vengono integrati perfettamente dai casi di studio proposti, che aiuteranno gli studenti a specializzarsi in breve tempo.



“

Questo programma include le conoscenze più avanzate sui principali strumenti di gestione energetica nelle organizzazioni"

Piano di studi

Il Corso Universitario in Strumenti di Gestione 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. 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 150 ore di studio, lo studente apprenderà 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 si occupa in profondità delle principali aree dell'azienda ed è stato ideato affinché i manager conoscano gli strumenti di gestione energetica e le loro applicazioni, da una prospettiva strategica, internazionale e innovativa.

Un piano di studi progettato per lo studente, focalizzato sul suo miglioramento professionale e che lo prepara a raggiungere l'eccellenza nell'ambito della direzione e della gestione energetica. Un programma che comprende le tue esigenze e quelle della tua 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 fornirti le competenze per risolvere situazioni critiche in modo creativo ed efficiente.

Questo Corso Universitario ha la durata di 6 settimane ed è composto da 1 modulo:

Modulo 1

Strumenti di gestione energetica



Dove, quando e come si svolge?

TECH offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende completamente online. Durante i 6 settimane 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. Strumenti di gestione energetica

1.1. Quadro normativo energetico

- 1.1.1. Direttiva Europea sull'Efficienza Energetica
- 1.1.2. Attuazione della Direttiva nel Mercato Nazionale
- 1.1.3. Principali normative energetiche

1.2. Ispezioni regolamentari

- 1.2.1. Ispezioni di climatizzazione
- 1.2.2. Ispezioni per Alta/Bassa Tensione
- 1.2.3. Altre ispezioni regolamentari

1.3. Revisioni energetiche

- 1.3.1. Esecuzione di un audit energetico Identificare le opportunità di miglioramento
- 1.3.2. UNE EN 16247-1:2012
- 1.3.3. Decreto reale 56/2016

1.4. Strumenti di simulazione energetica

- 1.4.1. Simulazioni luminose
- 1.4.2. Simulazioni di climatizzazione
- 1.4.3. Simulazioni della domanda energetica negli edifici

1.5. Gestione delle risorse: monitoraggio

- 1.5.1. Tipi di monitoraggio
- 1.5.2. Piattaforme di gestione dell'energia
- 1.5.3. Attrezzature principali

1.6. Servizi energetici

- 1.6.1. Servizi energetici
- 1.6.2. Società di Servizi Energetici
- 1.6.3. Tipologia di contratti

1.7. IPMVP

- 1.7.1. Calcolo del risparmio. Modelli di costo evitato e di risparmio standardizzato
- 1.7.2. Opzioni A, B, C e D
- 1.7.3. Stabilire le linee guida

1.8. Piani regolatori di efficienza energetica

- 1.8.1. Metodologia per l'elaborazione di un piano regolatore
- 1.8.2. Modelli di gestione
- 1.8.3. Efficienza energetica di un Piano Regolatore

1.9. Risparmio gestito

- 1.9.1. In cosa consiste il risparmio gestito?
- 1.9.2. La norma ISO 55001 sul risparmio gestito
- 1.9.3. Vantaggi di implementare il risparmio gestito

1.10. Sovvenzioni e sussidi

- 1.10.1. Sovvenzioni e sussidi europei
- 1.10.2. Sovvenzioni e sussidi nazionali
- 1.10.3. Sovvenzioni e sussidi regionali



“

*Il miglior programma del
panorama accademico
attuale sugli strumenti
di gestione energetica
nelle aziende"*

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:



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 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.



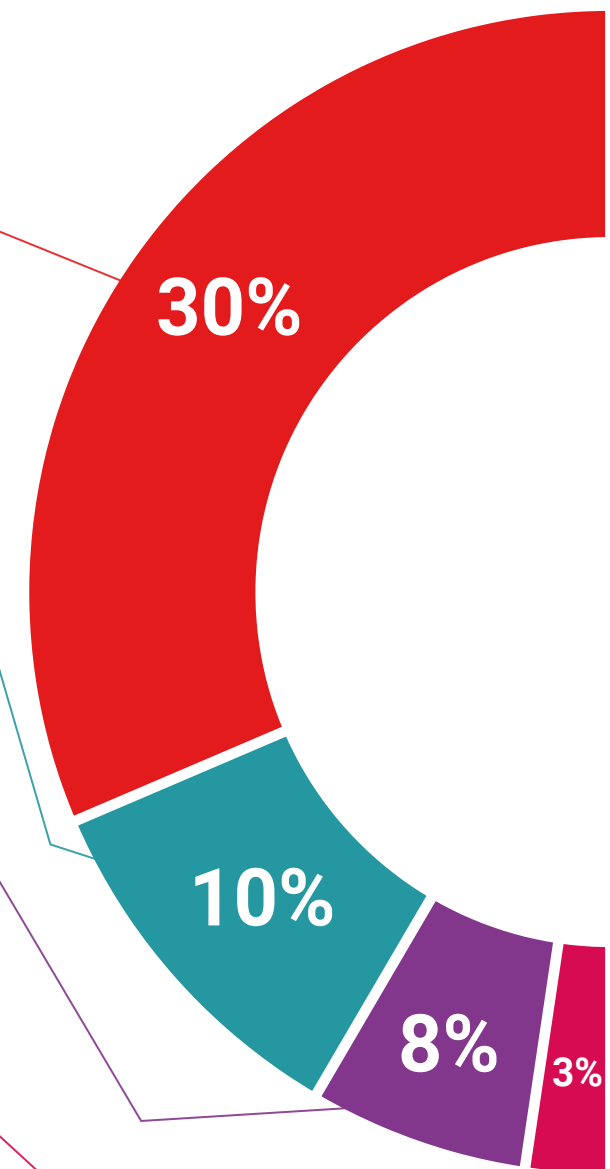
Stage di competenze manageriali

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.



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 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

Gli studenti di questo Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende di TECH sono professionisti del business che cercano un miglioramento del lavoro attraverso l'aggiornamento delle loro conoscenze in un campo di ampia domanda e specializzazione come è la gestione energetica. Per questo, richiedono programmi di alta qualità, creati da professionisti competenti, per migliorare la loro preparazione e ottenere gli aspetti chiave che potranno applicare, successivamente, nella loro pratica quotidiana.





“

*Studenti con esperienza nel settore
scelgono questo Corso Universitario
per aggiornare le loro conoscenze in
modo agile ed efficace”*

Età media

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

Anni di esperienza



Educazione

Economia e Commercio **22%**

Scienze Sociali **8%**

Ingegneria **32%**

Scienze Ambientali **25%**

Altro **13%**



Profilo accademico

Direzione aziendale **23%**

Gestione di progetti **12%**

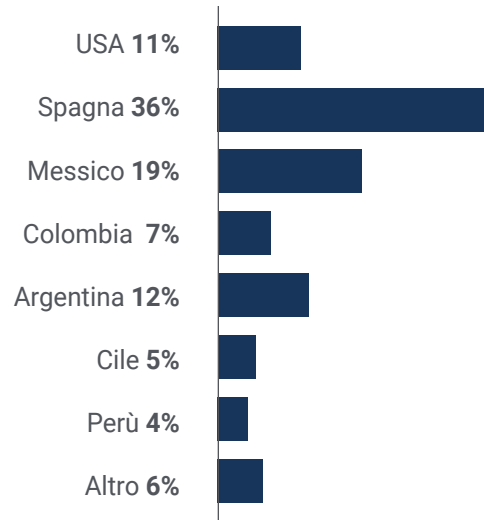
Imprenditoria **20%**

Consulenza **35%**

Altro **10%**



Distribuzione geografica



Pablo Menéndez

Consulente energetico

"Se stai cercando un programma di specializzazione con cui conoscere i principali strumenti di gestione energetica nelle organizzazioni, questo è il tuo programma. Per me, è stato fondamentale aggiornare le mie conoscenze in questo campo, poiché, per il mio lavoro, ero alla ricerca da tempo di una specializzazione in questo settore"

08

Direzione del corso

I docenti di questo Corso Universitario di TECH sono professionisti con una vasta conoscenza della gestione energetica, che, consapevoli dell'importanza della specializzazione continua, hanno deciso di riunire le informazioni più aggiornate e di compiere ogni sforzo per offrire agli alunni la migliore preparazione del momento. Un programma che fornirà loro le conoscenze necessarie a distinguersi con successo in un settore ampiamente competitivo e in cui sono richiesti professionisti con una vasta esperienza e specializzazione.



“

*Professionisti esperti ti
insegneranno gli aspetti chiave
della gestione energetica”*

Direttrice 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. Carson, Sarah

- 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 dell'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
apprendere 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

Realizzare questo Corso Universitario di TECH fornirà agli studenti gli strumenti giusti per ottenere l'impatto sulla loro carriera che tanto desiderano. Gli studenti saranno così in grado di specializzarsi sugli strumenti di gestione energetica nelle organizzazioni, il che sarà fondamentale per il loro sviluppo professionale e per essere in grado di farsi strada in un settore altamente competitivo. Gli studenti che studiano in TECH saranno quindi più preparati per dare una spinta alla loro carriera in breve tempo.



“

TECH mette a tua disposizione una varietà di risorse con le quali potrai raggiungere maggiori livelli di competitività"

Sei pronto a dare una svolta?

Un eccellente miglioramento professionale ti aspetta

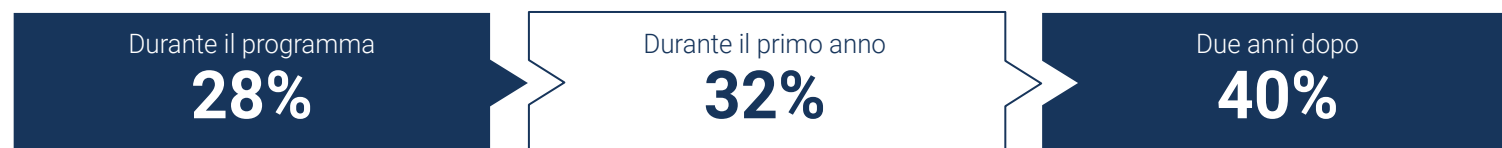
Questo Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo e di grande valore volto a migliorare le capacità professionali degli studenti in un'area di ampia competenza. Senza dubbio, è un'opportunità unica per migliorare a livello 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.

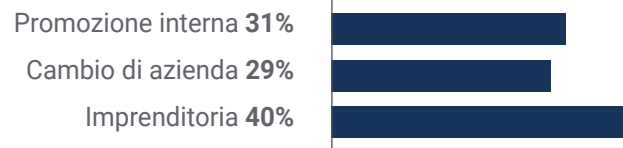
Dopo aver completato questo programma, aumenterai la competitività del tuo CV.

Ottieni il miglioramento che cerchi grazie a questo Corso Universitario.

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

Realizzare questo Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende di TECH darà una svolta non solo al modo di lavorare dei professionisti del business, ma anche di contribuire al miglioramento delle loro aziende, ottenendo maggiori profitti sul mercato. Si tratta quindi di un programma imprescindibile che porterà notevoli vantaggi competitivi, il che è stato fondamentale per attrarre gran parte degli alunni.



“

Un programma unico che darà una svolta alla tua carriera e al modo di lavorare nella 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

Il Corso Universitario in Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende 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 Strumenti di Gestione 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 **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 Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende**

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.



Corso Universitario Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende

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

Corso Universitario

Strumenti di Gestione Energetica nelle Aziende

