

# Corso Universitario

Gestione dell'Inquinamento,  
delle Acque e dei Rifiuti  
nelle Aziende





## Corso Universitario Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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/gestione-inquinamento-acque-rifiuti-aziende](http://www.techtitute.com/it/business-school/corso-universitario/gestione-inquinamento-acque-rifiuti-aziende)



# 01 Benvenuto

Una corretta gestione delle acque e degli altri rifiuti è fondamentale in ogni settore della società contemporanea come un ulteriore metodo per combattere l'inquinamento. Non è quindi importante solo a livello familiare, ma anche aziendale, poiché molti rifiuti vengono generati durante i processi produttivi. La specializzazione dei professionisti del business in questo campo comporta un vantaggio per la loro carriera, perché attualmente le aziende richiedono professionisti altamente qualificati in questa materia. TECH ha progettato pertanto questo programma esaustivo, completamente aggiornato, in cui verranno analizzati gli aspetti più importanti sulla gestione e l'inquinamento delle acque. Verranno approfonditi i diversi momenti e le caratteristiche del ciclo idrologico e del ciclo integrale dell'acqua, nonché la classificazione delle acque reflue.



Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende.  
TECH Università Tecnologica



“

*Se vuoi specializzarti in materia di lotta  
contro l'inquinamento ambientale, non  
perdere l'opportunità di studiare questo  
Corso Universitario di alto livello accademico”*

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

TECH ha progettato questo programma con il quale gli studenti potranno aggiornarsi sulle principali questioni nel campo dell'inquinamento e della gestione delle acque e dei rifiuti, 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, perché potranno aggiornarsi e lavorare per prevenire l'inquinamento ambientale.



“

*Se stai cercando un programma con cui migliorare la tua qualifica in modo efficace in breve tempo, non esitare. TECH ha tutto ciò di cui hai bisogno”*

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

Questo Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende preparerà lo studente a:

01

Approfondire le conoscenze sulla gestione dell'acqua e dei rifiuti per consentire allo studente di elaborare piani di gestione e miglioramenti operativi

04

Caratterizzare le acque reflue in base alla loro composizione

02

Approfondire la legislazione applicabile e il quadro normativo per ciascuno degli argomenti del programma

03

Approfondire la comprensione dei processi di gestione e trattamento delle acque

05

Analizzare l'attuale quadro normativo sull'acqua





06

Identificare e sviluppare strategie per un uso e una gestione efficienti dell'acqua

08

Analizzare il quadro normativo sui rifiuti



09

Essere in grado di effettuare una classificazione dei rifiuti secondo la fonte

07

Conoscere in modo approfondito la gestione dei rifiuti solidi

10

Determinare la valutazione energetica dei rifiuti

05

# Struttura e contenuti

Il programma di questo Corso Universitario in Inquinamento e Gestione delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende di TECH include 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.



“

*Comprendi il modo migliore per gestire le acque e i rifiuti e applicalo nel tuo lavoro”*

## Piano di studi

Il Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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 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 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 approfondisce le principali aree dell'azienda ed è stato ideato affinché i professionisti comprendano la gestione ambientale 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 gestione ambientale. 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.

Si tratta di un programma che ha la durata di 6 settimane ed è composto da 1 modulo:

### Modulo 1

Inquinamento, gestione delle acque e dei rifiuti



### **Dove, quando e come si svolge?**

TECH offre la possibilità di svolgere questo Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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. Inquinamento, gestione delle acque e dei rifiuti**

**1.1. Gestione e inquinamento dell'acqua**

- 1.1.1. Gestione dell'acqua
- 1.1.2. Ciclo idrologico dell'acqua
- 1.1.3. Diagnosi dell'acqua
- 1.1.4. Caratterizzazione delle acque reflue
- 1.1.5. DWTP, SWTP e WWTP. Definizione e schemi tipici di funzionamento

**1.2. Quadro normativo sull'acqua**

- 1.2.1. Quadro legale
- 1.2.2. Gerarchia normativa
- 1.2.3. Carta Europea dell'Acqua
- 1.2.4. Gestione di un caso disciplinare

**1.3. Distribuzione degli usi e della domanda di acqua**

- 1.3.1. Gestione della domanda
- 1.3.2. Tipi di usi o domande
- 1.3.3. Dotazione. Indici di dotazione
- 1.3.4. Costo dell'acqua e dell'energia ricavata dal suo riscaldamento per l'ACS

**1.4. Misure per un uso e una gestione efficienti dell'acqua**

- 1.4.1. Criterio "ecologico". Fattore di consumo (FCO e FCR), fattore di correzione ecologica (Fce) e livello di efficienza (NE)
- 1.4.2. Dalla Risoluzione MAH/1603/2004 all'OGUEA
- 1.4.3. Gestione e ottimizzazione delle strutture

**1.5. Piano di gestione sostenibile delle acque**

- 1.5.1. Origine del Piano sostenibile delle acque. Scopo e ambiti di applicazione
- 1.5.2. Parti da includere in un PGSA
- 1.5.3. Organizzazione e programmazione
- 1.5.4. Implementazione del PGSA
- 1.5.5. Controlli e azioni correttive

**1.6. Gestione dei rifiuti solidi**

- 1.6.1. Rifiuto e sottoprodotto
- 1.6.2. Tipologie di residui
- 1.6.3. Tappe di gestione dei rifiuti

**1.7. Quadro normativo sui rifiuti**

- 1.7.1. Strategie di gestione dei rifiuti dell'UE
- 1.7.2. Strategie nazionali di gestione dei rifiuti
- 1.7.3. La futura politica di gestione dei rifiuti

**1.8. Rifiuti solidi urbani e industriali**

- 1.8.1. Produzione di RSU
- 1.8.2. Sistemi di gestione dei RSU
- 1.8.3. Caratterizzazione e classificazione dei rifiuti industriali
- 1.8.4. Sistemi di gestione dei rifiuti industriali

**1.9. Valorizzazione energetica dei rifiuti**

- 1.9.1. Metodi di valorizzazione
- 1.9.2. Fattibilità della valorizzazione
- 1.9.3. Tecniche di recupero

**1.10. Zero Waste**

- 1.10.1. Rifiuti zero
- 1.10.2. Requisiti e metodologia rifiuti zero
- 1.10.3. Le 5R: Rifiutare, Ridurre, Riutilizzare, Reincorporare e Riciclare



“

*Un programma totalmente  
aggiornato per promuovere la tua  
crescita personale e professionale”*

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.

Grazie a questo programma avrai accesso ai migliori materiali didattici, preparati appositamente per te:



#### **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.

Il cosiddetto Learning from an Expert rafforza le conoscenze e i ricordi e genera sicurezza nel futuro processo decisionale.



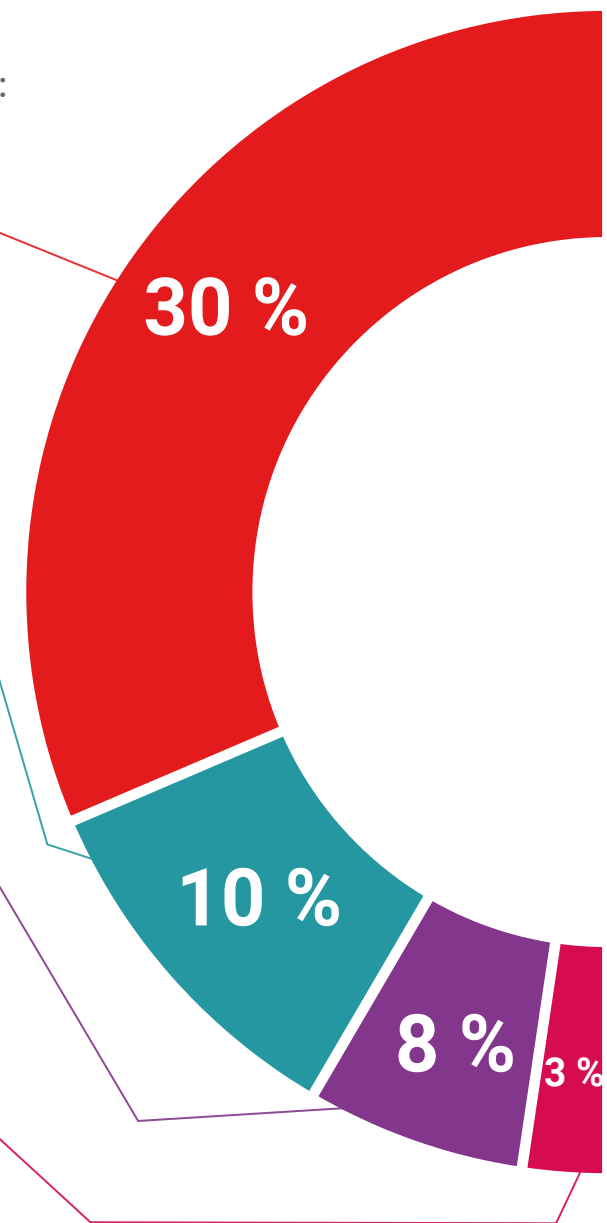
#### **Stage di competenze manageriali**

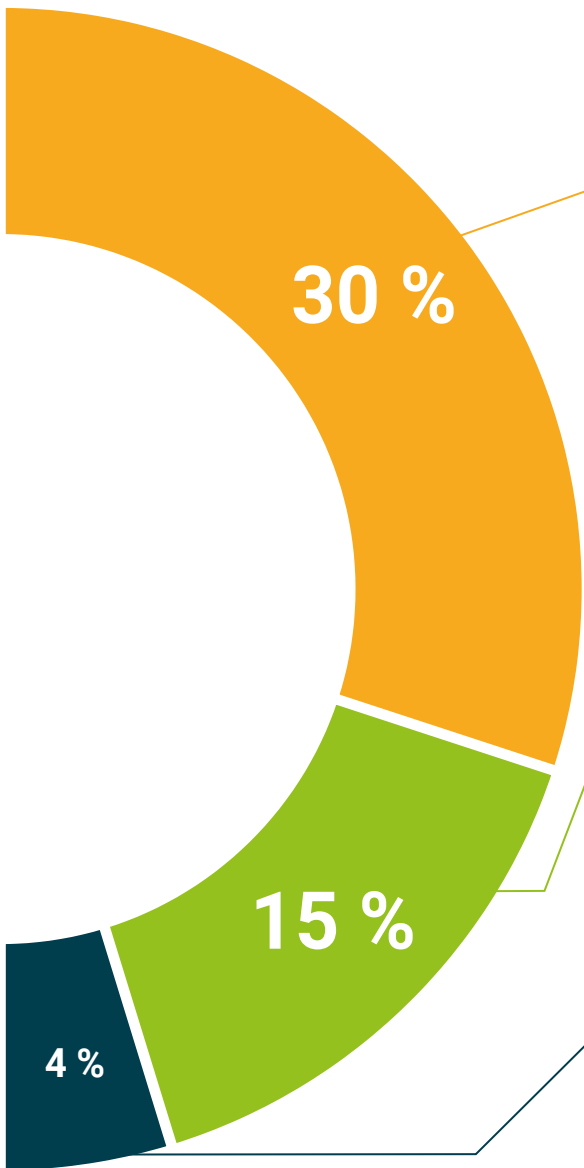
Svolgerai attività per sviluppare competenze manageriali specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che un senior manager deve sviluppare nel quadro della globalizzazione in cui viviamo.



#### **Letture complementari**

Articoli recenti, documenti di consenso, linee guida internazionali e molto altro. Nella biblioteca virtuale di TECH potrai accedere a tutto il materiale necessario per completare la tua istruzione.





### Case studies

Il programma del corso prevede inoltre una selezione dei migliori casi di studio scelti in modo specifico. Casi di studio presentati, analizzati e spiegati dai migliori specialisti in senior management di tutto il panorama internazionale.



### Riepiloghi interattivi

Il personale docente di TECH presenta i contenuti in modo accattivante e dinamico con strumenti multimediali che includono audio, video, immagini, diagrammi e mappe concettuali per consolidare la conoscenza. Questo esclusivo sistema didattico 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

Gli studenti di questo Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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 Ambientale. Per questo, richiedono programmi di alta qualità, creati da professionisti competenti, per migliorare la loro preparazione e ottenere gli strumenti chiave che potranno applicare, successivamente, nella loro pratica quotidiana.







“

*Se stai cercando un miglioramento  
lavorativo, non perdere l'opportunità  
di studiare questo Corso Universitario"*

### Età media

---

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

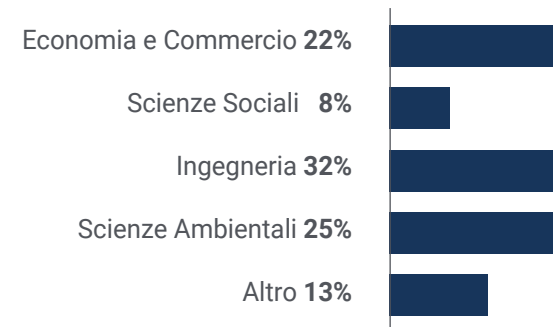
### Anni di esperienza

---



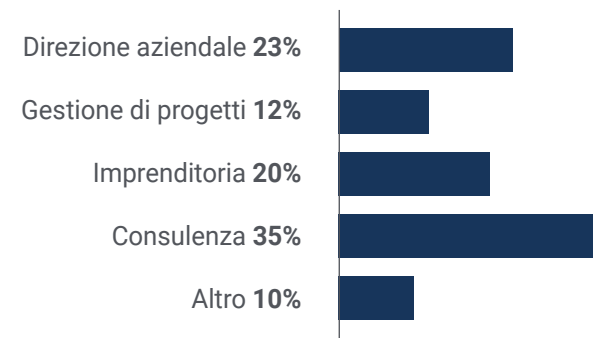
### Educazione

---



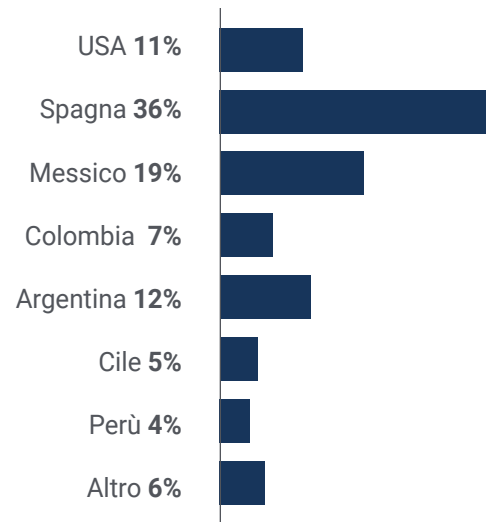
### Profilo accademico

---



## Distribuzione geografica

---



## Pablo Menéndez

---

Consulente energetico

*"Le aziende, oggi, cercano di applicare i criteri più sostenibili possibili, riducendo al minimo gli impatti sulla natura dovuti all'inquinamento delle acque o dei rifiuti. Per questo, cercavo un'opportunità accademica che mi permettesse di specializzarmi in questo campo e applicare le strategie più innovative nel mio lavoro quotidiano. Senza dubbio, in questo Corso Universitario di TECH ho trovato tutto ciò di cui avevo bisogno"*

08

# Direzione del corso

I docenti di questo Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende di TECH sono professionisti con una vasta conoscenza della gestione ambientale, 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.



“

*I docenti di questo Corso Universitario hanno selezionato le informazioni più complete per aiutarti a migliorare la tua competitività in questo campo"*

## 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

TECH Università Tecnologica mette a disposizione degli studenti questo Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende con cui potranno accrescere le loro competenze e dare una svolta alla loro carriera. Al termine di questo programma, gli studenti saranno così in grado di lavorare a questi processi di trasformazione delle aziende, che cercano di adattarsi ai nuovi cambiamenti ambientali, apportandovi notevoli benefici e riducendo l'inquinamento ambientale.



“

*Questo programma accademico di TECH ti aiuterà a dare una svolta alla tua carriera in breve tempo”*

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

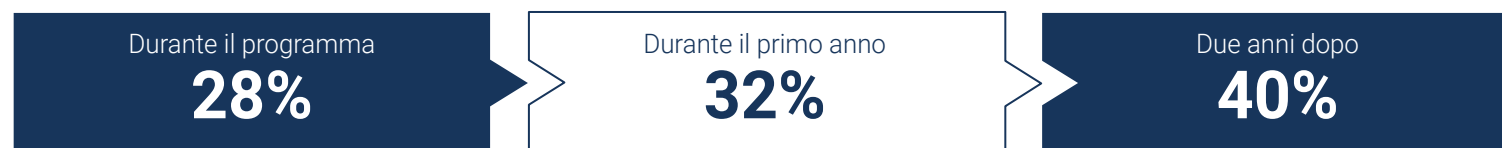
Il Corso Universitario in Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende di TECH Università Tecnologica è un programma intensivo e di grande valore volto a migliorare le capacità professionali degli studenti in un'area di ampia competenza. Senza dubbio, è un'opportunità unica per 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.

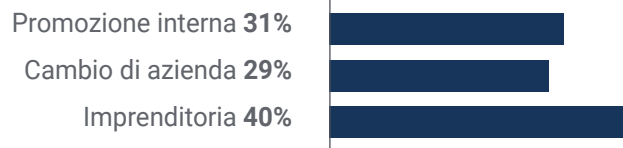
*Raggiungi i più alti standard di professionalità in questo campo grazie alla realizzazione di questo Corso Universitario.*

*La maggior parte degli studenti di questo Corso Universitario ottiene un miglioramento di lavoro in un breve periodo di tempo.*

### 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 Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende di TECH sarà fondamentale per adattare il lavoro nelle aziende alle esigenze del mercato attuale. Lo studente sarà così in grado di applicare strategie precise per ridurre il possibile inquinamento ambientale provocato dai processi produttivi. Indubbiamente, un programma che rappresenterà una svolta nella carriera dei professionisti del business.



“

*Questo programma ti insegnerà le principali strategie da applicare nella tua azienda per ridurre l'inquinamento"*

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 Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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 Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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 Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti 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 Gestione dell'Inquinamento, delle Acque e dei Rifiuti nelle Aziende

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

# Corso Universitario

Gestione dell'Inquinamento,  
delle Acque e dei Rifiuti  
nelle Aziende

