

# Corso Universitario

Total Productive Maintenance  
(TPM) e Overall Equipment  
Effectiveness (OEE)





## Corso Universitario Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE)

- » Modalità: online
- » Durata: 6 settimane
- » Titolo: TECH Università Tecnologica
- » Orario: a scelta
- » Esami: online
- » Rivolto a: **diplomati e laureati che hanno precedentemente completato uno dei seguenti corsi di studio nel campo delle scienze sociali e giuridiche, dell'amministrazione e degli studi commerciali**

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/business-school/corso-universitario/total-productive-maintenance-tpm-overall-equipment-effectiveness-oe](http://www.techitute.com/it/business-school/corso-universitario/total-productive-maintenance-tpm-overall-equipment-effectiveness-oe)



# 01 Benvenuto

La TPM si concentra sulla manutenzione preventiva e sul coinvolgimento di tutti i dipendenti per migliorare l'efficienza e l'affidabilità delle apparecchiature. L'OEE è una metrica che misura l'efficienza delle apparecchiature e l'utilizzo delle risorse. Entrambi sono fondamentali per massimizzare la produttività, ridurre al minimo i tempi di inattività e ottimizzare le prestazioni complessive del gruppo. In un ambiente aziendale in costante evoluzione, è essenziale tenersi aggiornati con le più recenti tecniche e approcci TPM e OEE per promuovere il miglioramento continuo e la competitività a lungo termine. Per questo motivo, TECH ha lanciato questo programma completo di risorse audiovisive e un formato 100% online, facilmente accessibile da qualsiasi dispositivo dotato di connessione internet.



Corso Universitario in Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE)  
TECH Università Tecnologica



“

*Questo Corso Universitario ti mostrerà le tecniche per migliorare la sicurezza nel processo di produzione, l'identificazione e l'eliminazione dei pericoli sul posto di lavoro"*

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

Per lo sviluppo di questo programma di studio, TECH ha scelto con cura gli argomenti più richiesti e rilevanti del settore. Ogni argomento è presentato attraverso risorse audiovisive e letture aggiuntive, con l'obiettivo di promuovere le abilità e le competenze professionali necessarie per raggiungere gli obiettivi di carriera. In questo modo, viene garantita un'acquisizione dinamica ed efficace delle conoscenze, utilizzando la metodologia *Relearning*.



“

*Raggiungerai i tuoi obiettivi grazie  
agli strumenti accademici che  
TECH mette a tua disposizione”*

**TECH rende propri gli obiettivi dei suoi studenti  
Lavorando insieme a loro per raggiungerli.**

Corso Universitario in **Total Productive Maintenance (TPM)** y **Overall Equipment Effectiveness (OEE)** consentirà allo studente di:

01

Distinguere i diversi tipi di flusso in un contesto operativo

02

Identificare le tipologie di domanda  
che il nostro settore deve soddisfare

03

Sviluppare gli strumenti e le tecniche di  
gestione della qualità nella *Lean Manufacturing*



04

Stabilire le chiavi per implementare e  
sostenere una cultura Kaizen in azienda

05

Valutare i sistemi organizzativi, operativi e gestionali, sulla base delle dinamiche dell'Eccellenza Operativa e delle Alte Prestazioni: Lean



06

Identificare i problemi di efficienza delle apparecchiature di produzione

07

Analizzare le chiavi per implementare la filosofia Lean Manufacturing in un'azienda

08

Approfondire le migliori pratiche per un'implementazione di successo della Lean Manufacturing in un'organizzazione

05

# Struttura e contenuti

TECH ha sviluppato il piano di studi di questa laurea in base alle richieste e alle esigenze del mercato del lavoro. Il programma di studi copre gli aspetti della produttività e del funzionamento delle attrezzature e li presenta attraverso un insieme informativo di risorse audiovisive, letture supplementari ed esercitazioni pratiche.



“

*Oltre all'ampio contenuto informativo, offre le più innovative risorse audiovisive sviluppate con le più recenti tecnologie. Cosa aspetti a iscriverti?”*

## Piano di studi

Il Corso Universitario in Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE) è un programma intensivo che prepara gli studenti ad affrontare le sfide del mondo del lavoro. Inoltre, è stato progettato per incoraggiare lo sviluppo di competenze manageriali che consentano di prendere decisioni più rigorose in ambienti incerti.

Il corpo docente del programma comprende professionisti del settore che apportano l'esperienza del loro lavoro a questa preparazione. I contenuti multimediali sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno agli studenti un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato su Problemi, mediante il quale lo specialista deve cercare di risolvere le diverse situazioni che gli si presentano durante il corso. Ciò avverrà con l'aiuto della metodologia di Relearning, basata sulla ripetizione e sull'esperienza.

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

### Modulo 1

TPM (Total Productive Maintenance), OEE (Overall Equipment Effectiveness)



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

TECH offre la possibilità di sviluppare questo Corso Universitario in Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE) 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, fondamentale e  
decisiva per potenziare la  
crescita professionale e  
dare una svolta definitiva.*

## Modulo 1. TPM (Total Productive Maintenance), OEE (Overall Equipment Effectiveness)

<p><b>1.1. TPM Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE)</b></p> <p>1.1.1. TPM Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE). Fondamenti</p> <p>1.1.2. Nascita, obiettivi e benefici</p> <p>1.1.3. Pilastri della TPM</p>	<p><b>1.2. Miglioramento dell'efficienza di della macchine OEE: Tecniche di identificazione e Risoluzione dei Problemi</b></p> <p>1.2.1. Identificazione dei problemi di efficienza</p> <p>1.2.2. Risolvere i problemi di efficienza</p> <p>1.2.3. Monitoraggio dell'efficienza di della macchine</p>	<p><b>1.3. Tecniche per la Riduzione dei tempi di inattività nel Processo Produttivo, Pianificazione e Programmazione della Manutenzione</b></p> <p>1.3.1. Pianificazione dell'a produzione e della manutenzione</p> <p>1.3.2. Manutenzione autonoma</p> <p>1.3.3. SMED</p>	<p><b>1.4. Manutenzione delle Apparecchiature e Gestione degli Acquisti. Criteri di Decisione</b></p> <p>1.4.1. Necessità e specifiche tecniche</p> <p>1.4.2. Costi e investimenti</p> <p>1.4.3. Valutazione dei fornitori: criteri</p>
<p><b>1.5. Manutenzione Preventiva Prevenzione dei guasti alle apparecchiature</b></p> <p>1.5.1. Installazione delle apparecchiature: Criteri di manutenibilità</p> <p>1.5.2. Manutenzione preventiva</p> <p>1.5.3. Esempio di piano di manutenzione preventiva nel settore ferroviario</p>	<p><b>1.6. Manutenzione Predittiva: Previsione dei guasti alle apparecchiature</b></p> <p>1.6.1. Manutenzione predittiva</p> <p>1.6.2. Sensorizzazione delle apparecchiature</p> <p>1.6.3. Sviluppo degli algoritmi con IA</p>	<p><b>1.7. Tecniche di Miglioramento della sicurezza nel Processo Produttivo, Identificazione ed Eliminazione dei Pericoli sul Luogo di Lavoro</b></p> <p>1.7.1. Identificazione dei pericoli sul luogo di lavoro</p> <p>1.7.2. Valutazione del rischio e misure di protezione</p> <p>1.7.3. Piani di emergenza</p>	<p><b>1.8. Linee guida per l'implementazione della TPM nell'Organizzazione, Pianificazione, Formazione e Implementazione dei Sistemi di Manutenzione</b></p> <p>1.8.1. Le 14 fasi dell'implementazione della TPM</p> <p>1.8.2. Pianificazione dell'attuazione</p> <p>1.8.3. Formazione e manutenzione TPM</p>
<p><b>1.9. Migliorare l'efficienza energetica: Come ottimizzare l'uso dell'energia e ridurre i costi attraverso l'implementazione della TPM</b></p> <p>1.9.1. Efficienza energetica delle apparecchiature</p> <p>1.9.2. Misurazione dei consumi e dell'efficienza</p> <p>1.9.3. Individuazione ed eliminazione delle perdite di energia e miglioramento</p>	<p><b>1.10. Esempi di implementazione del TPM</b></p> <p>1.10.1. Esempio di applicazione nel settore ferroviario</p> <p>1.10.2. Esempi nel settore farmaceutico</p> <p>1.10.3. Esempio di applicazioni del settore</p>		



*Un percorso accademico di prim'ordine, appositamente studiato per aggiornarti in un campo con un'elevata domanda 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.

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 Corso Universitario è indirizzato ai Diplomatici, ai Laureati o agli studenti che abbiano precedentemente conseguito una qualifica nel campo delle Scienze Sociali e Giuridiche, Amministrative ed Economiche.

La presenza di studenti provenienti da Paesi diversi contribuisce ad apportare a questo programma un approccio multidisciplinare.

Potranno iscriversi a questo Corso Universitario anche i professionisti che, sebbene in possesso di titoli universitari di aree diverse, possiedono esperienza lavorativa di almeno due anni nel campo del Lean Manufacturing.





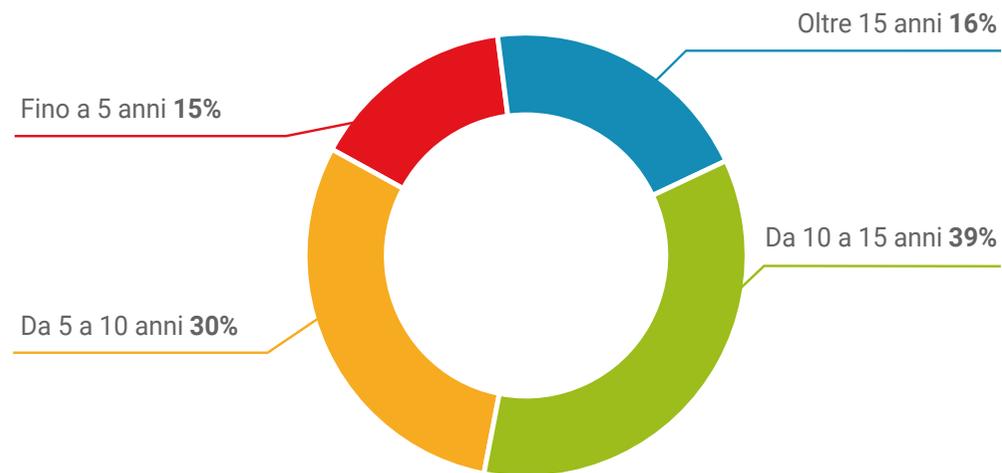
“

*Avrai un approccio diretto alle sfide del mondo del lavoro, dovendo mettere alla prova le conoscenze acquisite durante ogni sessione"*

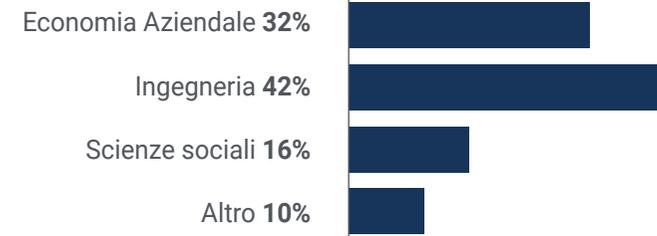
## Età media

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

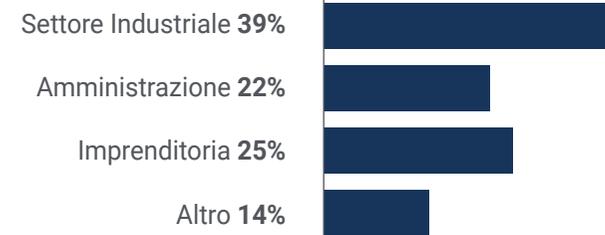
## Anni di esperienza



## Educazione

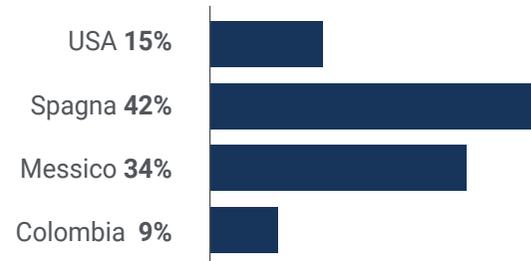


## Profilo accademico



## Distribuzione geografica

---



## Camila Ballesteros Rey

---

Manager del talento umano

*"Dopo aver conseguito questo Corso Universitario, la mia carriera ha subito un cambiamento significativo. Ora ho le competenze per ottimizzare le prestazioni delle apparecchiature, ridurre i tempi di fermo e migliorare l'efficienza dei processi produttivi"*

08

# Direzione del corso

Per garantire un'esperienza coinvolgente e altamente vantaggiosa, TECH ha nominato un team di docenti attivi con una vasta esperienza nel campo del TPM e dell'OEE. Questi esperti e specialisti hanno lavorato a stretto contatto per integrare tutte le loro conoscenze nel piano di studi del programma, garantendo agli studenti un'esperienza di aggiornamento professionale unica e rigorosa.



“

*Senza orari prestabiliti e dal luogo di vostra scelta. Basta un clic per ricevere una preparazione rapida ed efficace dai migliori esperti del settore”*

## Direzione



### Dott. Jover Miravittles, Luis

- ♦ Presidente e Socio Fondatore Grupo Quarck, S.L. Socio Fondatore
- ♦ Partner senior presso LOGIXS
- ♦ Vicepresidente di €-Corp. S.L
- ♦ IQS Executive Education Direttore
- ♦ Professore associato presso la IE Business School
- ♦ Coordinatore del Master in Gestione Integrale d'Impresa presso l'Universidad Iberoamericana di Città del Messico.
- ♦ Consulente dell'associazione dei datori di lavoro Cecot
- ♦ Ingegnere Chimico presso l'Istituto Chimico di Sarria (IQS).
- ♦ Master IN Business Administration MBA IESE
- ♦ Membro del Comitato organizzativo di Hispack

## Personale docente

### Dott Moleiro Nava, Pablo

- ♦ Direttore Lean Manufacturing Academy di Alstom Transport
- ♦ Consulente per il miglioramento continuo e la gestione e l'industrializzazione dei progetti
- ♦ Master in ingegneria e gestione delle telecomunicazioni presso la scuola politecnica superiore di Castelldefel
- ♦ Ingegnere Superiore di Telecomunicazioni presso la Scuola Politecnica Superiore di Castelldefels



09

# Impatto sulla tua carriera

Questo programma può portare allo studente diversi vantaggi per la sua carriera. Qui acquisirà nuove conoscenze e competenze per svolgere i processi TPM e OEE, migliorando non solo il suo profilo, ma anche le sue capacità per una successiva posizione aziendale.



“

*Le conoscenze sviluppate qui sono immediatamente applicabili sul posto di lavoro, per cui sarai pronto ad affrontare qualsiasi situazione aziendale”*

*Non sarai ostacolato dal traffico o dalle condizioni atmosferiche. Sviluppa questa qualifica dal tuo studio a casa.*

### Sei pronto a dare una svolta?

### Un eccellente miglioramento professionale ti aspetta

Il Corso Universitario in Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE) TECH è un programma intensivo che prepara ad affrontare sfide e prendere decisioni aziendali nell'ambito della Lean Manufacturing. Il suo obiettivo principale è quello di promuovere la tua crescita personale e professionale. Aiutarti a raggiungere il successo.

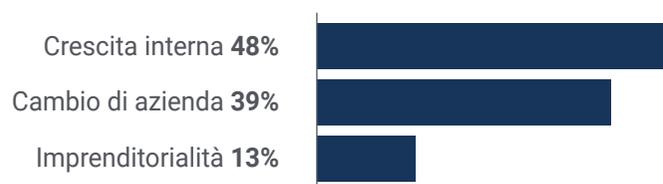
Se vuoi migliorarti, ottenere un cambiamento positivo a livello professionale e creare una rete di contatti con i migliori, questo è il posto che fa per te.

*Questo Corso Universitario ha l'innovativo modello di apprendimento Relearning, per cui Apprendere in poco tempo e ti confronterai con casi reali e di simulazione.*

### Momento del cambiamento



### Tipo di cambiamento



## Miglioramento salariale

---

La realizzazione di questo programma prevede per i nostri studenti un incremento salariale superiore al **27%**



10

# Benefici per la tua azienda

Questo programma aiuta ad elevare il talento dell'organizzazione al suo pieno potenziale, allenando i leader di alto livello.

Inoltre, partecipare a questa opzione universitaria è un'opportunità unica per accedere a una potente rete di contatti in cui trovare futuri partner professionali, clienti o fornitori.



“

*Nell'era digitale, i manager devono integrare nuovi processi e strategie che comportano un cambiamento significativo e uno sviluppo organizzativo. Questo è possibile solo attraverso la preparazione e l'aggiornamento universitario"*

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 Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE) 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 Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE)** 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 Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE)**

Modalità: **online**

Durata: **6 settimane**



\*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

### Total Productive Maintenance (TPM) e Overall Equipment Effectiveness (OEE)

- » Modalità: **online**
- » Durata: **6 settimane**
- » Titolo: **TECH Università Tecnologica**
- » Orario: **a scelta**
- » Esami: **online**

# Corso Universitario

Total Productive Maintenance  
(TPM) e Overall Equipment  
Effectiveness (OEE)

