



**Esperto Universitario**  
Catena di Valore nel  
Settore Tessile



## Esperto Universitario Catena di Valore nel Settore Tessile

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

Accesso al sito web: [www.techitute.com/it/ingegneria/specializzazione/specializzazione-catena-valore-settore-tessile](http://www.techitute.com/it/ingegneria/specializzazione/specializzazione-catena-valore-settore-tessile)

# Indice

01

Presentazione

---

*pag. 4*

02

Obiettivi

---

*pag. 8*

03

Direzione del corso

---

*pag. 12*

04

Struttura e contenuti

---

*pag. 16*

05

Metodologia

---

*pag. 22*

06

Titolo

---

*pag. 30*

# 01

# Presentazione

Una solida Catena di Valore è un aspetto cruciale per le aziende di sviluppo tessile per creare prodotti di livello mondiale al minor costo economico e di tempo. Un'adeguata padronanza di essa consente inoltre di produrre beni come capi d'abbigliamento o elementi d'arredo con una qualità che soddisfa pienamente le aspettative del cliente. Per tale ragione, gli ingegneri specializzati nella progettazione e nella gestione dei tessuti devono possedere una conoscenza approfondita in questo campo, ed è per questo che TECH ha creato questa specializzazione. Grazie a questa qualifica, lo studente apprenderà le tecniche ottimizzate per valutare la resistenza dei tessuti e stabilirà le metodologie del processo di produzione della maglieria, in modalità 100% online e da casa.





“

*Grazie a questa qualifica, apprenderei le tecniche più sofisticate per valutare la resistenza dei tessuti e garantire la qualità dei prodotti tessili prodotti”*

La produzione di articoli tessili è un processo complesso che comprende un gran numero di attività, che devono essere coordinate in modo efficiente da professionisti per garantire il successo dell'attività aziendale. Pertanto, è essenziale integrare correttamente le funzioni svolte dai team di progettazione, controllo qualità e produzione per creare prodotti di qualità eccellente. Generalmente questo lavoro è svolto dal manager della Catena del Valore, questo professionista deve possedere le migliori e più aggiornate conoscenze per rispondere in modo solvibile alle sfide presentate dalla sua professione.

Per questo, TECH ha progettato questo Esperto Universitario, che consentirà allo studente di rilevare gli aspetti più rilevanti e aggiornati relativi alla Catena del Valore nel Settore Tessile e, conseguentemente, garantendo la sua crescita professionale. Nel corso di 450 ore intensive di apprendimento, il professionista individuerà le strategie all'avanguardia per misurare la resistenza all'abrasione e alla piega dei tessuti e determinerà i sofisticati meccanismi organizzativi e gestionali dell'industria del taglio dei tessuti. Stabilirà inoltre la metodologia più accurata per la produzione di capi di lusso e fornirà conoscenze in merito alle applicazioni sostenibili basate sull'uso di nuove fibre.

L'intero programma sarà erogato con una metodologia 100% online che darà all'ingegnere l'opportunità di combinare perfettamente il suo eccellente apprendimento con i doveri personali e professionali. Analogamente, i contenuti didattici a disposizione nella specializzazione sono stati espressamente elaborati dai migliori specialisti in Ingegneria Gestionale nel Settore Tessile. Per tale ragione, tutte le conoscenze che gli studenti acquisiranno saranno pienamente applicabili nella loro esperienza lavorativa.

Questo **Esperto Universitario in Catena di Valore nel Settore Tessile** possiede il programma più completo e aggiornato del mercato. Le caratteristiche principali del programma sono:

- ◆ Sviluppo di casi pratici presentati da esperti di Ingegneria Tessile e finitura tessile
- ◆ Contenuti grafici, schematici ed eminentemente pratici che forniscono informazioni pratiche sulle discipline essenziali per l'esercizio della professione
- ◆ Esercizi pratici che offrono un processo di autovalutazione per migliorare l'apprendimento
- ◆ Particolare enfasi sulle metodologie innovative
- ◆ Lezioni teoriche, domande all'esperto e/o al tutor, forum di discussione su questioni controverse e compiti di riflessione individuale
- ◆ Contenuti disponibili da qualsiasi dispositivo fisso o portatile provvisto di connessione a internet



*L'Esperto Universitario in Catena di Valore nel Settore Tessile ti permetterà di adottare i meccanismi organizzativi e gestionali più efficienti per l'industria del tessile al fine di ottimizzarne la produttività"*

“

*Nel corso di questa specializzazione apprenderai le strategie di produzione tessile più sostenibili, basate sull'uso di nuove fibre, al fine di ridurre l'impatto ambientale di questa attività"*

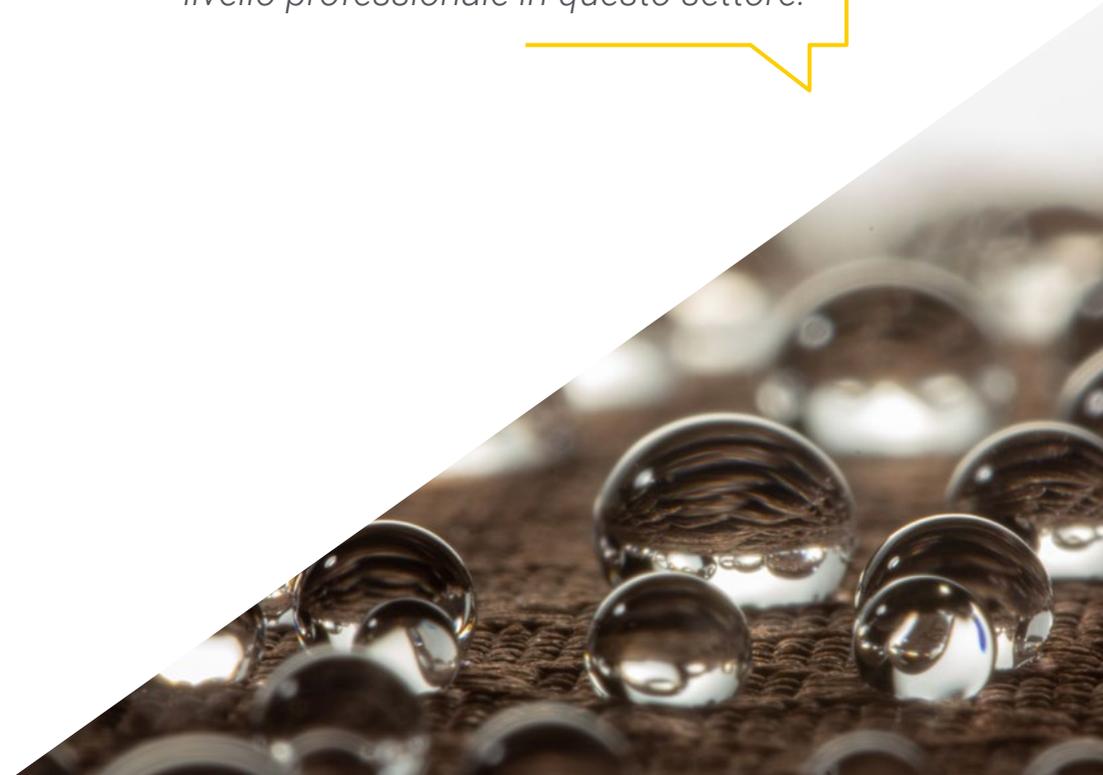
*Sviluppa perfettamente le tue competenze nella Catena di Valore nel Settore Tessile in sole 450 ore attraverso formati didattici come video o test di autovalutazione.*

*Accedi a un programma elaborato dai migliori esperti nel campo dell'Ingegneria Tessile per assimilare le conoscenze più applicabili a livello professionale in questo settore.*

Il personale docente comprende professionisti del settore, che forniscono agli studenti le competenze necessarie a intraprendere un percorso di studio eccellente.

I contenuti multimediali, sviluppati in base alle ultime tecnologie educative, forniranno al professionista un apprendimento coinvolgente e localizzato, ovvero inserito in un contesto reale.

La creazione di questo programma è incentrata sull'Apprendimento Basato sui Problemi, mediante il quale il professionista deve cercare di risolvere le diverse situazioni di pratica professionale che gli si presentano durante il corso. Lo studente potrà usufruire di un innovativo sistema di video interattivi creati da esperti di rinomata fama.



# 02 Obiettivi

L'Esperto Universitario in Catena di Valore nel Settore Tessile è stato creato con l'obiettivo di fornire all'ingegnere le conoscenze maggiormente applicabili a livello professionale in questo campo. In questo modo, potrà approfondire i protocolli per la caratterizzazione e la valutazione della qualità dei tessuti o scoprire le strategie all'avanguardia per garantire la sostenibilità nella pratica tessile. Inoltre, manterrà il proprio apprendimento completo grazie agli obiettivi che TECH ha fissato per questa specializzazione.



“

*Diventa un professionista di spicco nel settore dell'industria tessile grazie alle conoscenze complete che acquisirai in questo Esperto Universitario”*



## Obiettivi generali

---

- ◆ Classificare i diversi tipi di fibre in base alla loro natura
- ◆ Determinare le principali caratteristiche fisiche dei tessuti
- ◆ Acquisire le competenze tecniche per riconoscere la qualità dei prodotti tessili
- ◆ Stabilire criteri pratici e tecnici per la selezione di materiali idonei allo sviluppo di articoli tessili nel settore della moda
- ◆ Individuare e applicare le fonti di ispirazione e le tendenze più all'avanguardia
- ◆ Generare una visione trasversale delle strutture tessili con una visione multisetoriale delle loro applicazioni





## Obiettivi specifici

---

### Modulo 1. Caratterizzazione e valutazione della qualità dei tessuti

- ◆ Sviluppare le basi pratiche e tecniche per l'interpretazione dei risultati della qualità tessile
- ◆ Esaminare i principali test fisici utilizzati per la caratterizzazione dei tessuti
- ◆ Identificare e lavorare con il funzionamento delle principali apparecchiature per la misurazione dei test
- ◆ Strutturare un piano di valutazione della qualità dei tessuti
- ◆ Analizzare e sintetizzare le normative applicabili alla valutazione della qualità dei tessuti
- ◆ Determinare i parametri di qualità e sostenibilità dei tessuti secondo le esigenze del mercato
- ◆ Fornire una relazione tecnica che illustri le conoscenze trasversali acquisite

### Modulo 2. Fabbricazione di prodotti tessili per il settore della Moda

- ◆ Analizzare la metodologia dell'industria dell'abbigliamento
- ◆ Stabilire e specificare i criteri per l'organizzazione e la distribuzione dell'industria dell'abbigliamento
- ◆ Compilare le specifiche dei tessuti acquisiti, traforati e a maglia nel settore dell'abbigliamento
- ◆ Sviluppare tendenze e innovazioni nella tecnologia e nella metodologia nella sartoria

### Modulo 3. Sostenibilità nell'industria tessile

- ◆ Analizzare la natura dei prodotti tessili e la loro natura inquinante
- ◆ Indagare le pratiche più inquinanti del settore
- ◆ Esaminare la legislazione del settore tessile legata alle esigenze ambientali
- ◆ Determinare i requisiti e i limiti di nuovi prodotti tessili maggiormente ecocompatibili
- ◆ Valutare gli sviluppi e le tendenze della sostenibilità nell'industria tessile



*Raggiungi gli obiettivi progettati da TECH e approfitta di eccellenti prospettive di lavoro nell'industria tessile"*

03

# Direzione del corso

Al fine di mantenere intatto lo squisito livello educativo che caratterizza i programmi di TECH, questa istituzione ha selezionato eccellenti professionisti nel campo dell'ingegneria e della Produzione tessile per sviluppare l'insegnamento di questo Esperto Universitario. Inoltre, i contenuti didattici di questa specializzazione sono realizzati da questo gruppo di specialisti. Per questo motivo, le conoscenze fornite agli studenti saranno state precedentemente applicate nella loro esperienza lavorativa.



“

*Con l'aiuto dei migliori specialisti attivi  
in Ingegneria Tessile, assimilerai le  
conoscenze in maggiore sintonia con  
i progressi prodotti in questo settore”*

## Direzione



### Dott.ssa González López, Laura

- ♦ Esperta in Ingegneria Tessile e Cartaria
- ♦ Responsabile di produzione per l'Innovazione Tessile presso *Waste Prevention SL*
- ♦ Modellista e confezionista orientato al settore automobilistico
- ♦ Ricercatrice nel gruppo Tectex
- ♦ Docente di corsi di livello universitario e post universitario
- ♦ Dottorato in Ingegneria Tessile e Cartaria presso l'Università Politecnica della Catalogna
- ♦ Laurea in Scienze Politiche e Amministrazione presso l'Università Autonoma di Barcellona
- ♦ Master in Ingegneria Tessile e Cartaria

## Personale docente

### Dott. Martínez Estrada, Marc

- ♦ Ingegnere specializzato in processi e tecnologie tessili
- ♦ Ingegnere di prodotto presso Firstvision Technologies SL
- ♦ Ricercatore nel gruppo RFEMC
- ♦ Docente in studi universitari e post universitari relativi all'Ingegneria
- ♦ Laurea in Ingegneria delle Tecnologie Industriali presso l'Università Politecnica della Catalogna
- ♦ Master in Ingegneria Industriale

### Dott.ssa Ruiz Caballero, Ainhoa

- ♦ Specialista nel settore tessile sportivo
- ♦ Responsabile del team di vendita per i prodotti tessili tecnici per gli sport estremi presso *McTrek Retail GmbH Aachen*
- ♦ Specialista tecnica per i prodotti tessili *hightech* per l'alta montagna presso la *McTrek Outdoor Sports GmbH Aachen*
- ♦ Laurea in Scienze Politiche e Giurisprudenza presso l'Università Politecnica della Catalogna
- ♦ Master in Unione Europea presso l'Istituto Europeo di Bilbao

**Dott.ssa Galí Pérez, Susan**

- ◆ Esperta in Modellistica Industriale e Moda
- ◆ Responsabile della gestione e della produzione delle collezioni moda e dei capi di lusso presso Yolancris
- ◆ Responsabile della gestione e della produzione delle collezioni moda, accessori e abbigliamento per bambini presso Mandragora
- ◆ Stilista e sarta di lingerie e corsetteria
- ◆ Sarta per sartoria su misura e artigianale
- ◆ Stilista e produttrice di costumi di scena per compagnie teatrali
- ◆ Docente in corsi legati alla Moda
- ◆ Tecnico Superiore in Modellistica Industriale e di Moda
- ◆ Corso Post-laurea in Modellistica Avanzata e Creativa



*Cogli l'opportunità di conoscere gli ultimi sviluppi in questo campo e di applicarli alla tua pratica quotidiana”*

# 04

## Struttura e contenuti

Il piano di studi di questo Esperto Universitario è stato progettato con l'intento di fornire allo studente, attraverso 3 moduli completi, uno studio completo e approfondito del settore della Catena di Valore nel Settore Tessile. Inoltre, i contenuti didattici accessibili allo studente durante questa esperienza accademica saranno disponibili in un'ampia gamma di formati testuali e multimediali. Attraverso una metodologia 100% online, l'ingegnere potrà godere di un insegnamento senza limiti di orari, adattato alle proprie preferenze personali e accademiche.



“

*Il moderno sistema Relearning, così caratteristico di questo Esperto Universitario, ti permetterà di apprendere al tuo ritmo senza dipendere da fattori condizionanti esterni”*

## Modulo 1. Caratterizzazione valutazione della qualità dei tessuti

- 1.1. Struttura e proprietà dei tessuti
  - 1.1.1. Tessuti come materiali anisotropi
  - 1.1.2. Modelli continui
    - 1.1.2.1. Tessuti come materiali continui senza attenzione alla microstruttura
  - 1.1.3. Modelli discontinui
    - 1.1.3.1. Analisi dei tessuti in base alle informazioni dei loro componenti
- 1.2. Categorie di proprietà dei tessuti
  - 1.2.1. Parametri strutturali del substrato tessile
  - 1.2.2. Parametri strutturali relativi al substrato tessile
  - 1.2.3. Parametri di producibilità adatti alle operazioni di abbigliamento industriale
- 1.3. Comportamento tessuti con i fluidi
  - 1.3.1. Proprietà specifiche in relazione alla permeabilità all'aria
  - 1.3.2. Resistenza alla penetrazione dell'acqua
    - 1.3.2.1. Prove sotto pressione idrostatica e resistenza alla bagnatura
  - 1.3.3. Permeabilità al vapore acqueo e resistenza dei tessuti all'umidità
- 1.4. Comportamenti dei tessuti in uso
  - 1.4.1. Effetto *Pilling* sulla superficie dei tessuti e metodi di valutazione
  - 1.4.2. Parametri di filatura e parametri del tessuto. Influenza sul comportamento all'usura dei tessuti
  - 1.4.3. Resistenza all'abrasione e alle pieghe. Metodi di analisi
  - 1.4.4. Conducibilità termica dei tessuti e test di valutazione
- 1.5. Produttività dei tessuti. Il successo delle operazioni di produzione industriale
  - 1.5.1. Attrezzature e test di valutazione della producibilità dei tessuti
  - 1.5.2. Comportamento dei tessuti quando vengono tagliati, cuciti e stirati
  - 1.5.3. Resistenza delle cuciture. Metodi di trazione e di strappo
- 1.6. Altre misure del comportamento delle cuciture dei tessuti
  - 1.6.1. Standard globale applicabile nella determinazione delle cuciture
  - 1.6.2. Resistenza alla rottura e prove di misurazione
  - 1.6.3. Resistenza alla compressione dei tessuti e relativa influenza sul corpo umano

- 1.7. Mano dei tessuti. Interpretazione attraverso il cambiamento dei modelli socio-culturali
  - 1.7.1. Misurazione soggettiva dei tessuti
  - 1.7.2. Valutazione in termini di variazione geografica e interpretativa
  - 1.7.3. Il metodo Kawabata. Valutazione oggettiva di una tecnica tradizionalmente soggettiva
- 1.8. Proprietà meccaniche dei tessuti
  - 1.8.1. Resistenza alla trazione, strumenti e parametri di misura
  - 1.8.2. Resistenza alla flessione e sue misure
  - 1.8.3. Analisi delle superfici. Coefficiente di attrito e rugosità
  - 1.8.4. Calcolo dello spessore e della grammatura
- 1.9. Cedimento statico dei tessuti
  - 1.9.1. Principio e scopo della prova
  - 1.9.2. Tipi vestibilità per la misurazione
  - 1.9.3. Studio analitico della cascata. Indicatori
- 1.10. Altri metodi di caratterizzazione dei tessuti
  - 1.10.1. Modulo di compressione e voluminosità dei tessuti
  - 1.10.2. Modulo termico. Trasferimento di calore tessuto-corpo umano
  - 1.10.3. Deformazione dei tessuti. Modulo di flessione

## Modulo 2. Fabbricazione di prodotti tessili per il settore della moda

- 2.1. L'industria dell'abbigliamento
  - 2.1.1. Struttura dell'industria dell'abbigliamento
  - 2.1.2. Classificazione dei settori dell'industria dell'abbigliamento
  - 2.1.3. Prodotti e organizzazione industriale dell'industria dell'abbigliamento. Tipi
- 2.2. Il processo di produzione dell'abbigliamento. Tipologia di cuciture
  - 2.2.1. Classificazione delle cuciture in base alla tipologia
  - 2.2.2. Cuciture convenzionali con macchinari tradizionali
  - 2.2.3. Nuovi tipi di incollaggio tessile. Progressi tecnologici
- 2.3. Sartoria convenzionale. Macchinari e tipi di aghi
  - 2.3.1. Classificazione delle macchine per cucire in base alle applicazioni e ai processi
  - 2.3.2. Tipi di aghi. Classificazione, definizione e utilizzo in base al tipo di indumento
  - 2.3.3. Macchine per la preparazione e la finitura degli indumenti



- 2.4. Materiali nel processo di sartoria
  - 2.4.1. Punti e simbologie di cucitura nel processo di confezionamento degli indumenti
  - 2.4.2. Elenco delle fasi e calcolo dei tempi
  - 2.4.3. Riproducibilità del processo. Principi di controllo qualità
- 2.5. Organizzazione e gestione dell'industria tessile
  - 2.5.1. Principi di gestione nell'industria
  - 2.5.2. Dipartimento di progettazione, Marketing e finanza. Funzionamento e compiti
  - 2.5.3. Reparti di produzione e operativi. Funzionamento e compiti
- 2.6. Finitura dei capi di moda
  - 2.6.1. Operazioni di pulizia e stiratura. Tipologie
  - 2.6.2. Distinzione, progettazione e metodi nelle operazioni di etichettatura e certificazione
  - 2.6.3. Confezionamento. Criteri e innovazioni nel confezionamento e nell'imballaggio dei capi
- 2.7. Produzione di capi di moda convenzionali
  - 2.7.1. Metodologia del processo di fabbricazione dei tessuti a maglia
  - 2.7.2. Metodologia del processo di fabbricazione dei tessuti traforati
  - 2.7.3. Metodologia del processo di confezionamento in altri tessuti specifici
    - 2.7.3.1. Tessuti non tessuti, tessuti trapuntati, foderati e stampati
- 2.8. Fabbricazione di capi specifici o di lusso
  - 2.8.1. Metodologia del processo di fabbricazione dei tessuti a maglia
  - 2.8.2. Metodologia del processo di fabbricazione dei tessuti traforati
  - 2.8.3. Metodologia del processo di confezionamento in altri tessuti specifici
    - 2.8.3.1. Tessuti non tessuti, tessuti trapuntati, foderati e stampati
- 2.9. Produzione di capi di abbigliamento a maglia e all'uncinetto
  - 2.9.1. Metodologia del processo di fabbricazione dei tessuti a maglia
  - 2.9.2. Metodologia del processo di fabbricazione dei tessuti traforati
  - 2.9.3. Metodologia del processo di confezionamento in altri tessuti specifici
    - 2.9.3.1. Tessuti non tessuti, tessuti trapuntati, foderati e stampati
- 2.10. *Fast Fashion vs. Slow Fashion*, Trasformazione del settore. Cambiamenti paradigma nell'industria dell'abbigliamento
  - 2.10.1. Organizzazione dell'industria dell'abbigliamento con particolare attenzione al *Fast Fashion*
  - 2.10.2. Organizzazione dell'industria dell'abbigliamento secondo i criteri della *Slow Fashion*
  - 2.10.3. Adattare l'industria al nuovo paradigma. Sfide, limiti e proposte

### Modulo 3. Sostenibilità nell'industria tessile

- 3.1. Sostenibilità nell'industria tessile. Consumo e riciclaggio
  - 3.1.1. Consumo energetico dei prodotti tessili
  - 3.1.2. Consumo di acqua nello sviluppo tessile
  - 3.1.3. Proprietà, durata e problema del riciclaggio
- 3.2. Impatto ambientale dei prodotti tessili
  - 3.2.1. Impatto ambientale durante il processo di produzione
  - 3.2.2. Impatto ambientale durante l'uso dei prodotti tessili
  - 3.2.3. Impatto ambientale durante la fase post-consumo
- 3.3. Impatto ambientale dell'industria della moda
  - 3.3.1. Sovraproduzione e scorte elevate. Problematica
  - 3.3.2. Il consumo compulsivo di abbigliamento nella società e il problema del riciclaggio
  - 3.3.3. La mancanza di una legislazione e la raccolta differenziata dei prodotti tessili post-consumo
- 3.4. Applicazione di nuovi criteri nel consumo tessile e nei prodotti tessili post-consumo
  - 3.4.1. La questione tessile
  - 3.4.2. Regolamenti a livello internazionale
  - 3.4.3. Nuove tendenze e sfide dopo il 2025. Previsioni
- 3.5. Sviluppo sostenibile ed economia circolare
  - 3.5.1. Applicazioni dell'economia circolare
  - 3.5.2. Servizi, barriere e rischi critici per la transizione lineare-circolare
  - 3.5.3. Obiettivi di sviluppo sostenibile
- 3.6. Impronte ambientali di diverse composizioni tessili
  - 3.6.1. L'impronta ambientale del poliestere
  - 3.6.2. Il cotone organico come soluzione ai problemi ambientali
  - 3.6.3. Le fibre grosse come nuovi materiali resistenti e biodegradabili



- 3.7. Applicazioni sostenibili dall'uso di nuove fibre
  - 3.7.1. PLA o acido polilattico come sostituto delle materie plastiche
  - 3.7.2. Nuove applicazioni della noce di cocco e della fibra di cocco
  - 3.7.3. Il potenziale delle fibre di mais
- 3.8. Biomateriali per ridurre al minimo l'impatto ambientale
  - 3.8.1. Proprietà e caratterizzazione dei biomateriali
  - 3.8.2. Uso dei biomateriali nell'industria tessile
  - 3.8.3. Limitazioni dei biomateriali
- 3.9. Sostenibilità del *Fast Fashion*
  - 3.9.1. La logistica e la catena del valore del modello *Fast Fashion*
  - 3.9.2. Ottimizzazione, controllo delle operazioni e minimizzazione dei costi
  - 3.9.3. Impatti ambientali e sociali dei metodi del *Fast Fashion*
- 3.10. Sostenibilità dello *Slow Fashion*
  - 3.10.1. Il potenziale della moda di seconda mano
  - 3.10.2. Consumo locale e produzione locale. Nuovi modelli di consumo e produzione
  - 3.10.3. Nuove tendenze *slow fashion*. Sinergie e limiti



*Iscriviti ora a questo programma e inizia a godere di un apprendimento efficace e adatto alle tue esigenze di studio, poiché ti offre contenuti didattici in un'ampia gamma di formati testuali e multimediali"*

05

# 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”*

## 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”*



*Avrai accesso a un sistema di apprendimento basato sulla ripetizione, con un insegnamento naturale e progressivo durante tutto il programma.*



*Imparerai, attraverso attività collaborative e casi reali, la risoluzione di situazioni complesse in ambienti aziendali reali.*

## 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 professionale più attuali.

“ *Il nostro programma ti prepara ad affrontare nuove sfide in ambienti incerti e a raggiungere il successo nella tua carriera* ”

Il metodo casistico è stato il sistema di apprendimento più usato nelle migliori facoltà del mondo. 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 ti confrontiamo nel metodo dei casi, 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 8 diversi elementi didattici in ogni lezione.

Potenziamo il Caso di Studio con il miglior metodo di insegnamento 100% online: il Relearning.

*Nel 2019 abbiamo ottenuto i migliori risultati di apprendimento di tutte le università online del mondo.*

In TECH si impara attraverso una metodologia all'avanguardia progettata per formare i manager del futuro. Questo metodo, all'avanguardia della pedagogia mondiale, si chiama Relearning.

La nostra università 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). Pertanto, combiniamo ciascuno di questi elementi in modo concentrico. Questa metodologia ha formato più di 650.000 laureati con un successo senza precedenti in campi 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 diretta 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.



#### Pratiche di competenze e competenze

Svolgerai attività per sviluppare competenze e capacità specifiche in ogni area tematica. Pratiche e dinamiche per acquisire e sviluppare le competenze e le abilità che uno specialista 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 monitorati dai migliori specialisti 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.



06

# Titolo

L'Esperto Universitario in Catena di Valore nel Settore Tessile garantisce, oltre alla preparazione più rigorosa e aggiornata, il conseguimento di una qualifica di Esperto Universitario rilasciata da TECH Università Tecnologica.



“

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

Questo **Esperto Universitario in Catena di Valore nel Settore Tessile** 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 **Esperto Universitario** rilasciata da **TECH Università Tecnologica**.

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

Titolo: **Esperto Universitario in Catena di Valore nel Settore Tessile**

N. Ore Ufficiali: **450**.



\*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.

futuro  
salute fiducia persone  
educazione informazione tutor  
garanzia accreditamento insegnamento  
istituzioni tecnologia apprendimento  
comunità impegno  
attenzione personalizzata innovazione  
conoscenza presente qualità  
formazione online  
sviluppo istituzioni  
classe virtuale lingue

**tech** università  
tecnologica

**Esperto Universitario**  
Catena di Valore nel  
Settore Tessile

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

# Esperto Universitario

## Catena di Valore nel Settore Tessile