

POSSIBILITÀ DI FINANZIAMENTO

Il corso sarà presentato a valere sull'avviso pubblico IFTS — Istruzione e Formazione Tecnica Superiore, a.f. 2017/2018, Regione Lombardia.

DESTINATARI

Soggetti **tra i 18 e i 29 anni** (alla data di avvio del corso)

occupati o disoccupati, residenti o domiciliati in Lombardia in possesso di uno o più dei seguenti titoli:

- Diploma di istruzione secondaria superiore
- Diploma professionale di tecnico

(di cui al decreto legislativo 17 ottobre 2005 n. 226, articolo 20, comma 1, lettera c, ovvero attestato di competenza di III livello europeo conseguito nei percorsi di IFP antecedenti all'anno formativo 2009/2010)
- Ammissione al V anno di percorsi liceali
- Diploma professionale conseguito in esito ai percorsi quadriennali di IeFP
- Laurea in disciplina scientifica

Impostazione di tipo **professionalizzante**

Docenti: più del 70 % **professionisti del settore**

Didattica laboratoriale per competenze

Laboratorio prove

Laboratorio CAD tessile

Visite e lezioni in azienda; fiere di settore

www.centrocot.it



SEDE DEL CORSO

(sede principale)

CENTROCOT

**P.za Sant'Anna n.2 -21052
Busto Arsizio (VA)**

**LEZIONI PRESSO
Aziende sostenitrici**

**e
Istituto Tecnico ISIS
C.Facchinetti
Castellanza (Va)**

1000 ore

550 ore di **aula**

450 ore di **stage**

AVVIO OTTOBRE 2017

CHIUSURA CORSO ENTRO SETTEMBRE 2018

SONO APERTE LE ISCRIZIONI

Per informazioni



CENTROCOT
Innovation experience

**AREA
FORMAZIONE
CENTROCOT**

P.za Sant'Anna 2—Busto Arsizio (VA)

✉ sara.merlo@centrocot.it

☎ 0331 696791



**Centrocot
Formazione Tessile**

CONTATTI



CENTROCOT
Innovation experience



Alta formazione tecnica

1.000 ore: 550 aula, 450 stage

Avvio: ottobre 2017

**Tecnico Superiore per
l'industrializzazione
del prodotto e del
processo nella filiera del
tessile, della pelle e dei
nuovi materiali**

**Connesso alla certificazione di competenze
inserite** nel Quadro Regionale degli Standard Professionali della Regione Lombardia e al rilascio del certificato di specializzazione Tecnica Superiore (IV livello EQF)





PROGRAMMA

PERCHÉ QUESTO CORSO?

Acquisirai conoscenze sulla filiera tessile, della pelle e dei nuovi materiali, con particolare attenzione agli **sviluppi tecnologici innovativi**.

Imparerai ad **analizzare la richiesta del cliente** e a **tradurla in requisiti tecnici** e funzionali cui il prodotto deve rispondere.

Conoscerai il mondo della **ricerca e dei finanziamenti** messi a disposizione delle aziende per sostenere i processi di innovazione, le certificazioni e i nuovi trend della sostenibilità.

Il percorso concilia le competenze **tecniche - progettuali** con quelle creative e ti permetterà di conoscere le realtà aziendali anche attraverso lo stage.

- **I materiali tessili:** fibre, filati e ciclo della filatura
- **Le superfici tessili:** tessuto ortogonali, tessuti a maglia, tessuti non tessuti e ciclo della tessitura
- **Laboratorio di analisi strutturale delle superfici tessili**
- **I prodotti confezionati e il ciclo della confezione**
- Progettazione tecnica con **sistema CAD**
- **Chimica e Chimica tessile**
- **Tecnologia conciaria:** dalla materia prima al prodotto finito
- **Tessili innovativi e nuovi materiali:** macroscenari di ricerca nella filiera del tessile, della pelle e dei nuovi materiali; potenziali sviluppi in altri settori
- **Economia circolare:** il riciclo dei materiali nella filiera tessile, pelle e nuovi materiali
- **Le norme tecniche per il settore:** la regolamentazione, il sistema normativo, i capitolati tecnici e le richieste delle Case di Moda
- **Sostenibilità** e requisiti eco-tossicologici nella filiera del tessile, della pelle e dei nuovi materiali
- **Le certificazioni, i marchi, l'etichettatura**
- **Prove di laboratorio** e controlli sul prodotto tessile, pelle e nuovi materiali
- **Gestione degli impianti produttivi**, loro ottimizzazione energetica e produttiva e trattamento delle acque reflue
- **Organizzazione aziendale**
- **I sistemi della Qualità in azienda**
- **Comunicazione, team working**
- **Orientamento professionale**
- **Marketing** e gestione delle trattative commerciali
- **Inglese e Inglese Tecnico**
- **Formazione alla Sicurezza** (D.Lgs 81/08)
- **Laboratorio di sperimentazione e tendenze**
- **Progettazione di un prodotto** sulla base di standard tecnici e destinazione d'uso
- **ESAMI FINALI**

