Fondazione PIN (agenzia formativa accreditata dalla Regione Toscana ai sensi della DGR 1407/18 e ss.mm.ii. – con codice accreditamento n. OF 0193), capofila dell'ATS che vede partner l'Università degli Studi di Firenze, l'ITIS T. Buzzi, Formetica, Fondazione ITS Mita e F.lli Ciampolini & C. S.p.A., in attuazione dell'avviso pubblico per il finanziamento di percorsi di Istruzione e Formazione Tecnica Superiore (I.F.T.S.) Multifiliera3, a valere sul Programma regionale FSE+ periodo 2021-2027 - Attività 2.f.11" e del Decreto N. 16971 del 28/07/2026, organizza e gestisce la realizzazione del progetto.

CORSO IFTS
S.I.NOBIL.TEX 2
sulla Sostenibilità e Innovazione nei processi chimici tintori e di nobilitazione tessile
(codice progetto 327919)
specializzazione in Tecniche di industrializzazione del prodotto e processo

Il corso è interamente gratuito in quanto finanziato con le risorse del Programma regionale FSE+ periodo 2021-2027 e rientra nell'ambito di Giovanisì (www.giovanisi.it), il progetto della Regione Toscana per l'autonomia dei giovani

FINALITÀ E SBOCCHI OCCUPAZIONALI

Il corso ha l'obiettivo di formare chimici per i processi tintori e di finissaggio per il settore tessile-abbigliamento in grado di presidiare la programmazione e l'attuazione dei vari procedimenti di tintura sulle materie prime tessili, sui semilavorati e sui prodotti finiti. Tale professionalità predispone, corregge, migliora e verifica le ricette di preparazione per la tintura riferita ad un substrato tessile, individuando le soluzioni tecniche più adatte al raggiungimento di specifici effetti estetici. Elabora la ricetta riferita a un prodotto tessile (materia prima, filati, tessuti e capi confezionati) definendone la tipologia, l'articolazione e i punti critici mediante apposite attrezzature di laboratorio e poi li testa su quantità ridotte del prodotto tessile da tingere. E' in grado di passare dalla fase di campionatura effettuata in laboratorio su piccole quantità alla fase produttiva. Conosce i vari apparecchi di tintura e sa impiegarli per le fibre in fiocco, i filati, i tessuti ed i capi. Conosce i processi di nobilitazione sui tessuti tradizionali e innovativi (sia per l'abbigliamento che per l'arredamento), tessuti tecnici di nuova generazione, e li sa applicare in relazione agli effetti estetici, di mano e proprietà funzionali, utilizzando le fasi di lavorazione più idonee per il raggiungimento dell'obiettivo prefissato. È in grado di scegliere i prodotti chimici a più basso impatto ambientale.
La figura trova impiego come dipendente di imprese che gestiscono la nobilitazione ed il finissaggio di prodotti tessili o come consulente esterno.

STRUTTURA DEL PERCORSO FORMATIVO

Il percorso ha una durata complessiva di 990 ore ed è organizzato in lezioni teoriche, esercitazioni in laboratorio, stage e accompagnamento. Il corso si svolge fra dicembre 2027 e settembre 2028 ed è così articolato:

- La filiera tessile e i nuovi modelli di business legati alla digital e green transformation (16 ore)
- Quadro normative europeo per il tessile (12 ore)
- Chimica tessile (96 ore)
- Tecnologie tessili (25 ore)
- Chimica tintoria (70 ore)
- Macchinari industriali e innovazione dei processi di tintura (30 ore)
- Laboratorio di chimica tintoria (72 ore)
- Nobilitazione (62 ore)
- Percorsi di finissaggio (25 ore)
- Controllo qualità prodotto e processo e sostenibilità ambientale (30 ore)
- Nanotecnologie applicate al tessile (24 ore)
- Sicurezza e prevenzione (16 ore)
- Lingua inglese (30 ore)
- Comunicazione e problem solving (16 ore)
- Elementi di project management (20 ore)
- Informatica (20 ore)
- Orientamento (30 ore)
- Stage (396 ore)

SEDE DI SVOLGIMENTO

Il corso si svolge a Prato, presso la Fondazione PIN in Piazza dell'Università 1 e presso l'istituto T. Buzzi di Prato in viale della Repubblica 9. Il corso prevede una frequenza obbligatoria e un impegno giornaliero di circa 4/6 ore.

DESTINATARI

Il corso è rivolto a 20 giovani e adulti non occupati o occupati in possesso di uno dei seguenti requisiti: diploma professionale di tecnico; diploma di istruzione secondaria superiore; ammissione al 5° anno dei percorsi liceali, ai sensi del D. Lgs. 17/10/2005 n. 226, art. 2, comma 5; soggetti in possesso della certificazione delle competenze acquisite in precedenti percorsi di istruzione, formazione e lavoro successivi all'assolvimento dell'obbligo di istruzione. Ai cittadini comunitari ed extracomunitari di madrelingua non italiana si richiede un livello di conoscenza della lingua italiana non inferiore al livello B1 del QCER. Qualora non in possesso di idonea certificazione, l'accertamento verrà eseguito attraverso una prova scritta e colloquio. (vedi "modalità di selezione")

ATTESTAZIONE FINALE

I partecipanti che avranno frequentato almeno il 70% del monte ore complessivo e almeno il 50% delle ore di stage, e che abbiano raggiunto un punteggio minimo di almeno 60/100 in ciascuna prova intermedia, saranno ammessi a sostenere l'esame finale. A seguito del superamento delle prove finali di verifica sarà rilasciato il Certificato di Specializzazione Tecnica Superiore e l'attestato di Qualifica Professionale della Regione Toscana relativo alla figura professionale di "Tecnico delle analisi chimiche su materiali tessili, della preparazione delle tinture e della pianificazione, della gestione e del monitoraggio del processo di nobilitazione tessile" corrispondente al IV° livello europeo. Coloro che non avranno i requisiti di accesso all'esame finale, o che non lo supereranno, potranno ottenere una "dichiarazione degli apprendimenti" e/o "certificazione delle competenze". Il conseguimento del certificato di specializzazione dà diritto al riconoscimento di 15 crediti formativi all'interno del Corso di Laurea Triennale in Design tessile e moda dell'Università degli Studi di Firenze.

RICONOSCIMENTO DEI CREDITI IN ENTRATA

I soggetti ammessi al corso possono fare richiesta di riconoscimento di crediti formativi allegando idonea documentazione comprovante le competenze già possedute (attestati, certificazioni di competenze, dichiarazioni di apprendimenti). L'ente organizzatore potrà richiedere integrazioni alla documentazione presentata. Il riconoscimento dei crediti sarà quindi valutato e approvato da apposita commissione e permetterà la riduzione del monte ore del percorso formativo. Il riconoscimento avverrà in ottemperanza alla normativa regionale DGR 988/2019 e smi.

INFORMAZIONI

Per tutta la durata della campagna promozionale sono attivi i seguenti punti informativi:

- FONDAZIONE PIN – Piazza dell'Università 1, Prato. Referente: Ufficio Alta Formazione, tel. 0574/602548, mail alta.formazione@fondazionepin.it

Presso lo sportello è possibile ricevere informazioni sul percorso (si consiglia di fissare preventivamente un appuntamento) e reperire la modulistica.

ISCRIZIONE

Le persone interessate devono fare domanda su un apposito modulo di iscrizione scaricabile dal sito www.fondazionepin.it/sinobiltex
Alla domanda di iscrizione debitamente compilata e sottoscritta in originale devono essere allegati: 1) fotocopia di un documento d'identità in corso di validità; 2) il permesso di soggiorno (per stranieri extracomunitari); 3) curriculum vitae redatto secondo il formato europeo (scaricabile dal sito). La documentazione deve essere quindi consegnata **entro il 07 DICEMBRE 2026** secondo le seguenti modalità:

- Via email ad alta.formazione@fondazionepin.it, con allegato in formato pdf e indicando nell'oggetto "Iscrizione IFTS SINOBILTEX2"
- Via posta, inviando la documentazione all'Ufficio Alta Formazione della Fondazione PIN, Piazza dell'Università 1, 59100 Prato, specificando nella busta "Iscrizione IFTS SINOBILTEX2". Non farà fede il timbro postale.
- A mano, presso Fondazione PIN, Piazza dell'Università 1 a Prato.

Qualora non venisse raggiunto il numero di allievi previsto, la Regione Toscana si riserva di non dare avvio all'attività.

Gli interessati potranno partecipare alla presentazione del corso che si terrà a Prato presso la FONDAZIONE PIN il giorno 18 NOVEMBRE 2026 alle ore 15.00 secondo le modalità presenti sul sito del corso.

MODALITÀ DI SELEZIONE

Si procede ad effettuare una selezione nel caso in cui il numero di domande sia superiore al numero di posti disponibili. Sono ammessi alla selezione coloro la cui domanda di iscrizione sia pervenuta entro i termini del bando, sia firmata in originale e presentata da persone in possesso di titolo di studio indicato nella sezione "destinatari" del presente avviso (la lista degli ammessi sarà pubblicata sul sito www.fondazionepin.it/sinobiltex a partire dal 10/12/2026). Le candidate e i candidati, la cui ammissione è subordinata alla conoscenza della lingua italiana e/o accreditamento delle competenze (vedi requisiti nel paragrafo "destinatari"), dovranno presentarsi il giorno 14/12 alle ore 9.30 presso la sede della Fondazione Pin (Piazza dell'Università 1 a Prato) per effettuare le prove di accertamento. Il superamento della/e prova/e darà accesso alla selezione prevista il 15 dicembre.
La selezione prevede un test con domande chiuse a risposta multipla, finalizzato ad accertare il livello di: 1) lingua inglese; 2) cultura generale di tipo scientifico (chimica, fisica, statistica, matematica). Il punteggio della prova scritta è su scala 0-100 e verrà assegnato attribuendo un peso del 30% al test di lingua inglese e un peso del 70% al test di cultura generale. Seguirà un colloquio motivazionale. Il punteggio finale sarà determinato assegnando un peso del 50% al risultato delle prove scritte e 50% al colloquio. Saranno considerati idonei coloro che nella selezione avranno ottenuto un punteggio minimo di 60/100 e saranno ammessi le prime 20 persone in graduatoria. A parità di punteggio verrà data priorità alla persona più giovane.
Il progetto prevede una riserva del 25% dei posti per le donne che risultano idonee dalla selezione.
La graduatoria degli ammessi sarà pubblicata presso la Fondazione PIN e sul sito internet www.fondazionepin.it/sinobiltex

CONVOCAZIONE

La selezione inizierà con la prova scritta il 15 dicembre 2026, presso la sede della Fondazione PIN (ingresso piazza dell'Università 1, Prato). Tutti gli ammessi alla selezione dovranno presentarsi il **giorno 15/12/2026 alle ore 9.30,** muniti di documento di riconoscimento in corso di validità. La mancata presentazione sarà ritenuta come rinuncia. **Il presente avviso vale a tutti gli effetti come comunicazione ufficiale di convocazione per coloro che risulteranno ammessi alla selezione.**

I colloqui saranno sostenuti a partire dal pomeriggio del **15/12/2026** e proseguiranno nei giorni successivi secondo un calendario che verrà stabilito in base al numero dei presenti e pubblicato sul sito internet www.fondazionepin.it/sinobiltex. **Gli ammessi alle prove sono invitati a seguire le informazioni che saranno pubblicate sul sito del corso circa le modalità organizzative e gli esiti della selezione.**

Prato, 21/10/2026 Esente da diritto sulle pubbliche affissioni ai sensi dell'art. 21 d.lgs. n° 507 del 15/11/1993