

REPERTORIO DEI TITOLI E DELLE QUALIFICAZIONI DELLA REGIONE CAMPANIA

STANDARD FORMATIVO	
Denominazione Qualificazione	Operatore alla filatura e torcitura dei filati
Denominazione Standard Formativo	Operatore alla filatura e torcitura dei filati
Durata percorso Formativo	1 anni
Livello EQF	3
Settore Economico Professionale	SEP 05 - Tessile, abbigliamento, calzaturiero e sistema moda
Area di Attività	ADA.05.01.13 - Filatura, torcitura e vaporizzaggio
Processo	Produzione di fibre e tessuti
Sequenza di processo	Preparazione delle fibre per la filatura (lana, cotone, lino e canapa)
Qualificazione regionale di riferimento	Operatore alla filatura e torcitura dei filati
Descrizione qualificazione	L'operatore alla filatura e torcitura dei filati è una figura in grado di presidiare le fasi e le operazioni di filatura e torcitura dei filati, caricando e predisponendo le macchina da filatura e ritorcitura. Utilizza macchine automatiche da filatura e ritorcitura impostando, per mezzo della consolle, i parametri relativi alle fasi di lavorazione e monitorandone il corretto funzionamento; controlla che la lavorazione raggiunga lo scopo di ottenere filati più resistenti alla trazione e alla abrasione, filati più regolari, particolari effetti estetici e tattili.
Referenziazione ATECO 2007	C.13.10.00 - Preparazione e filatura di fibre tessili
Referenziazione ISTAT CP2011	7.2.6.1.0 - Addetti a macchinari per la filatura e la bobinatura
Codice ISCED-F 2013	0723 Textiles (clothes, footwear and leather)
Ulteriori indicazioni per l'e-learning	Secondo quanto previsto dalle disposizioni regionali in materia.
Durata minima complessiva del percorso (ore)	300
Durata minima di aula (ore)	150
Durata minima laboratorio (ore)	0
Durata delle attività formative rivolte alle KC (ore)	20
Percentuale durata massima e-learning sincrona in rapporto alla durata d'aula	210
Percentuale durata massima e-learning asincrona in rapporto alla durata d'aula	84
Durata minima tirocinio curriculare ore	0
Durata minima tirocinio curriculare + Laboratorio (ore)	90
Requisiti minimi di ingresso dei partecipanti	Possesso di titolo attestante l'assolvimento dell'obbligo di istruzione. I prosciolti da tale obbligo e i maggiori di anni 16 possono accedere al corso previo accertamento del possesso delle competenze connesse all'obbligo di istruzione, fatto salvo quanto disposto alla voce "Gestione dei crediti formativi". Per quanto riguarda coloro che hanno conseguito un titolo di studio all'estero occorre presentare una dichiarazione di valore o un documento equipollente/corrispondente che attesti il livello del titolo medesimo. Per i cittadini stranieri è

	inoltre necessario il possesso di un attestato, riconosciuto a livello nazionale e internazionale, di conoscenza della lingua italiana ad un livello non inferiore all'A2 del QCER. In alternativa, tale conoscenza deve essere verificata attraverso un test di ingresso da conservare agli atti del soggetto formatore. Sono dispensati dalla presentazione dell'attestato i cittadini stranieri che abbiano conseguito il diploma di scuola secondaria di primo grado o superiore presso un istituto scolastico appartenente al sistema italiano di istruzione. Tutti i requisiti devono essere posseduti e documentati dal corsista al soggetto formatore entro l'inizio delle attività. Non è ammessa alcuna deroga.
Requisiti minimi didattici comuni a tutte le UF/Moduli	Formazione d'aula specifica e formazione tecnica mediante attività pratiche/ laboratoriali.
Requisiti minimi di risorse professionali	Docenti qualificati in possesso di un titolo di studio adeguato all'attività formativa da realizzare, provenienti per almeno il 50% dal mondo del lavoro. Per i docenti provenienti dal mondo del lavoro e per quelli impegnati unicamente in attività formative di natura pratica/laboratoriale, il requisito del titolo di studio può essere sostituito da una documentata esperienza professionale e/o di insegnamento almeno triennale strettamente attinente l'attività formativa da realizzare. I tutor di stage / tirocinio devono possedere titolo di studio adeguato all'attività formativa da realizzare e, nello specifico, una documentata esperienza professionale almeno triennale nel settore di riferimento.
Requisiti minimi di risorse strumentali	È necessario disporre di aule e/o laboratori congruamente attrezzati.
Requisiti minimi di valutazione degli apprendimenti	1. Prevedere verifiche periodiche di apprendimento a conclusione di ogni UF. 2. Condizione minima di ammissione all'esame finale è la frequenza di almeno l'80% delle ore complessive del percorso formativo. 3. Esame finale pubblico in conformità alle disposizioni regionali vigenti. La valutazione finale ha lo scopo di verificare l'acquisizione delle competenze previste dal corso. 4. Certificazione rilasciata al termine del percorso: Certificazione di qualifica professionale per "Operatore alla filatura e torcitura dei filati".
Percentuale Assenza massima consentita	20
Percentuale Termine ultimo di inserimento (TUI)	20
Attestazione in esito	Certificazione di qualifica professionale
Normativa di riferimento	
Grado minimo d'istruzione previsto	Licenza media + Qualificazione EQF 3
Età minima prevista in ingresso	18 anni
Gestione dei crediti formativi	E' ammesso il riconoscimento dei crediti formativi (di ammissione e di frequenza) in conformità alle disposizioni previste dalla normativa regionale vigente, salvo quanto altrimenti disposto.
Eventuali ulteriori indicazioni	
Composizione Standard Formativo	Unità Formative
ELENCO DELLE UNITA' FORMATIVE	
1 - Manutenzione dei macchinari per la filatura e la torcitura 2 - Cura delle operazioni di filatura 3 - Cura delle operazioni di torcitura	

CORSI ANNUALITÀ

Anno	Ore	Esame Intermedio
1° Anno	300	No

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.1

Denominazione unità formativa	Manutenzione dei macchinari per la filatura e la torcitura
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Manutenzione dei macchinari per la filatura e la torcitura (1008)
Descrizione della performance da osservare	Macchinari per filatura e la torcitura funzionanti ed efficienti
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Applicare tecniche di pulizia e riordino di spazi e attrezzature2. Adottare procedure di controllo dei macchinari per filatura e torcitura3. Diagnosticare guasti e anomalie nelle condizioni di funzionamento dei macchinari per la filatura e torcitura4. Adottare procedure di manutenzione ordinaria dei macchinari per la filatura e torcitura
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Principi di meccanica2. Prodotti e procedure per l'igiene e la pulizia degli spazi e delle attrezzature3. Macchinari per la torcitura: tipologie e funzionamento4. Macchinari per la filatura: tipologie e funzionamento5. Sistemi di controllo del funzionamento dei macchinari per la filatura e la torcitura6. Procedure e tecniche di manutenzione ordinaria dei macchinari per la filatura e torcitura
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.2

Denominazione unità formativa	Cura delle operazioni di filatura
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Cura delle operazioni di filatura (3217)
Descrizione della performance da osservare	Operazioni di filatura eseguite secondo le procedure previste
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none"> 1. Gestire fasi e processi lavorativi dei diversi sistemi di filatura (es: manuale, meccanica, intermittente, continua) 2. Effettuare le operazioni preliminari di caricamento dei filati negli appositi supporti 3. Impostare i dati dei parametri di lavorazione e monitoraggio dei macchinari da filatura 4. Adottare procedure di avviamento delle macchine da filatura 5. Eseguire le operazioni di infilaggio 6. Gestire le fasi di carico e scarico degli impianti di vaporissaggio 7. Utilizzare tecniche e macchinari per il vaporissaggio dei filati (autoclave)
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none"> 1. Procedure e fasi dei sistemi di filatura (es: manuale, meccanica, intermittente, continua) 2. Operazioni preliminari di caricamento dei filati 3. Norme di uso e monitoraggio delle macchine da filatura 4. Procedure e fasi del sistema di carico e scarico degli impianti di vaporissaggio 5. Tipologia di autoclavi per stabilizzazione filati (filatoio) 6. Caratteristiche dei filati (lunghezza, omogeneità, etc) 7. Macchine da filatura: caratteristiche e modalità di utilizzo
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	

DETTAGLIO UNITA' FORMATIVA n.3

Denominazione unità formativa	Cura delle operazioni di torcitura
Livello EQF	3
Denominazione unità di competenza	Cura delle operazioni di torcitura (3218)
Descrizione della performance da osservare	Operazioni di torcitura eseguite secondo le procedure previste
Descrizione breve	
Abilità	<ol style="list-style-type: none">1. Adottare procedure di avvio e gestione del torcitoio o ritorcitoio2. Eseguire il carico della rastrelliera (cantra) per la fase di binatura o accoppiatura del filato3. Gestire la movimentazione delle casse di filato e delle bobine sulla base delle indicazioni ricevute4. Utilizzare i macchinari da torcitura/ritorcitura impostando i parametri di lavorazione e monitorandone il corretto funzionamento
Conoscenze	<ol style="list-style-type: none">1. Caratteristiche dei filati (lunghezza, omogeneità, etc)2. Procedure e fasi di torcitura3. Macchine da torcitura/ritorcitura: caratteristiche e modalità di utilizzo4. Tecniche e attrezzature per la movimentazione dei carichi di filato5. Norme di uso e monitoraggio delle macchine da torcitura dei filati
Durata minima di aula (ore)	
Durata minima tirocinio curriculare (ore)	
Note (eventuali)	