



**REGIONE CALABRIA
GIUNTA REGIONALE**

**DIPARTIMENTO LAVORO
SETTORE 01 - POLITICHE ATTIVE, SUPERAMENTO DEL PRECARIATO E
VIGILANZA ENTI - MERCATO DEL LAVORO -OSSERVATORIO. IMPLEMENTAZIONE
MISURE FSE PROGRAMMAZIONE 21/27 OBIETTIVO SPECIFICO OCCUPAZIONE**

Assunto il 25/07/2024

Numero Registro Dipartimento 1230

=====

DECRETO DIRIGENZIALE

“Registro dei decreti dei Dirigenti della Regione Calabria”

N°. 10837 DEL 26/07/2024

Oggetto: D.G.R. 215 del 13/06/2016 – “Repertorio Regionale delle figure professionali”:
Approvazione di nuove figure come da seduta del Gruppo Tecnico Repertorio del 17/07/2024,
verbale n° 9/24

Dichiarazione di conformità della copia informatica

Il presente documento, ai sensi dell’art. 23-bis del CAD e successive modificazioni è copia conforme informatica del provvedimento originale in formato elettronico, firmato digitalmente, conservato in banca dati della Regione Calabria.

IL DIRIGENTE DI SETTORE

PREMESSO CHE:

- la Regione Calabria con DGR 335 del 17 settembre 2015 ha istituito il Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze coerentemente agli standard minimi di cui all'art 8 del Decreto Legislativo 16 gennaio 2013, n. 13 e al Quadro Nazionale delle Qualificazioni regionali delineato dall'intesa del 22 gennaio 2015 come recepita dal Decreto Interministeriale del 30 giugno 2015, hanno sottoscritto in data 09/02/2016, con DGR 215 del 13 giugno 2016 si è proceduto ad integrare la DGR 355 del 17 settembre 2015 con specifico riguardo all'istituzione del Repertorio delle Qualificazioni e Competenze della Regione Calabria e ad definire i compiti e la composizione del Gruppo Tecnico Repertorio (GTR);
- nel documento allegato alla citata delibera n. 215/2016, con riferimento alla gestione ed aggiornamento del "Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze", in particolare al punto 4.1, è stato previsto che la Regione Calabria si avvale di un "Gruppo Tecnico Repertorio" (GTR) al quale sono attribuite, tra l'altro, le funzioni di:
 - verifica e validazione delle proposte d'integrazione e/o modifica del Repertorio;
 - individuazione di eventuali nuove figure professionali da inserire nel Repertorio e validazione delle descrizioni;
- è stata definita la procedura di gestione e di aggiornamento del Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze e, in particolare, è stato stabilito che:
 - il monitoraggio periodico e costante del Repertorio Regionale spetta al Settore regionale competente in materia di politiche attive e servizi per il lavoro, con il supporto del Settore competente in materia di formazione professionale (punto 4);
 - l'istruttoria delle proposte da presentare al Gruppo Tecnico nonché la predisposizione degli atti formali, con i quali le proposte di modifica e/o integrazione del Repertorio vengono adottate in seguito alla verifica e validazione da parte del Gruppo Tecnico, spetta al Settore regionale competente in materia di politiche attive e servizi per il lavoro (punto 4.1);
 - il Settore regionale competente in materia di politiche attive e servizi per il lavoro è il Settore deputato a definire, con proprio atto, le modalità e gli strumenti per la presentazione di proposte di aggiornamento del Repertorio e le modalità operative di gestione delle istanze (punto 4.2);
- con Decreto Dirigenziale n. 16465 del 21 dicembre 2016 è stata approvata la procedura per l'aggiornamento ed il monitoraggio del Repertorio delle Qualificazioni e delle Competenze della Regione Calabria.

PRESO ATTO CHE:

- con D.D.G. 7764 DEL 05/06/2024 è stata definita la composizione del Gruppo Tecnico Repertorio.
 - Il Gruppo Tecnico Repertorio denominato GTR con verbale n° 5 del 27/05/2024, su indicazione del Dirigente Generale Fortunato Varone, nell'ottica delle attività previste per il GTR, si propone di garantire un costante aggiornamento del "Repertorio regionale delle qualifiche e delle competenze Calabria", attraverso una ricognizione delle figure professionali del Repertorio nazionale (art. 8 del Dlgs n. 12/2013), non ancora contemplate in quello regionale, utilizzando anche i dati provenienti dal Gruppo di lavoro appositamente costituito.
 - Il GTR, come riportato nel verbale n° 6 del 03/06/2024, ha dato seguito a quanto indicato dal Dirigente Generale Fortunato Varone relativamente alla priorità della valutazione ed eventuale validazione delle figure professionali rientranti negli ambiti "digital e green".
 - Il GTR con verbale n° 9 del 17/07/2024, dopo aver esaminato le figure elaborate, in conformità con D.D.G n. 16465/2016, approva le seguenti figure:
 1. Operatore addetto all'installazione di materiali di isolamento termico ed acustico con materiali tradizionali, innovativi ed ecosostenibili;
 2. Operatore addetto alla lavorazione e al montaggio di infissi e serramenti con materiali tradizionali ed ecosostenibili;
 3. Operatore per la riparazione di orologi;
 4. Operatore aeroportuale;
 5. Operatore dell'allevamento di api e di produzione del miele;
 6. Responsabile Data scientist;
 7. Responsabile Digital officer;
 8. Responsabile Digital product developer;
 9. Responsabile Social Media Manager;
 10. Tecnico per la realizzazione di parchi e giardini;
- e pertanto decide di inserirle all'interno del Repertorio delle Qualifiche e delle Competenze della Regione Calabria.

VISTI

- Il D.D.G. 9355 del 30/06/2023 avente ad oggetto D.G.R. 297 del 23 giugno 2023. Adempimenti Dipartimento Lavoro e Welfare: conferimento incarichi ai Dirigenti di livello non generale”
- la D.G.R. n. 717 del 15 dicembre 2023, recante ““Misure per garantire la funzionalità della struttura Organizzativa della Giunta Regionale – Approvazione modifiche del Regolamento Regionale n.12/2022””;
- Il D.D.G. n 19421 del 18/12/2023 avente ad oggetto: “Adempimenti conseguenti alla D.G.R. 717 del 15 dicembre 2023. Approvazione Micro-struttura Organizzativa del Dipartimento “Lavoro” – Conferma conferimento incarico ai Dirigenti non apicali di cui al D.D.G. 9355 del 30/06/2023 e al D.D.G. 9619 del 06/07/2023.
- la Legge regionale 1° dicembre 2022, n. 42, recante "Riordino del sistema dei controlli interni e istituzione dell'Organismo regionale per i controlli di legalità", con la quale è stata revisionata e sistematizzata la materia dei controlli interni, determinandone modalità, strumenti e procedure, con l'obiettivo di garantire la legittimità, la regolarità e la correttezza dell'azione amministrativa delle strutture in cui si articola la Giunta regionale;
- il Regolamento regionale n. 1 del 12 gennaio 2023 recante “Regolamento delle procedure di controllo interno in attuazione dell'articolo 4, comma 7 e dell'articolo 9 della legge regionale 1 dicembre 2022, n. 42 (Riordino del sistema di controlli interni e istituzione dell'Organismo regionale per i controlli di legalità)”;
- la circolare n. 196397 del 02/05/2023 del Segretariato Generale.
- La DGR n. 578 del 26/10/2023 - Approvazione Piano dei controlli di Regolarità Amministrativa in fase successiva – anno 2024 e la conseguente circolare n. 567361 del 19/12/2023 del Segretariato Generale.
- la DGR n. 29 del 06/02/2024 - Approvazione Piano Integrato di Attività e Organizzazione 2024/2026
- la D.G.R. n. 197 del 30 aprile 2024, recante ““Misure per garantire la funzionalità del Dipartimento Lavoro – Incarico Dirigente Generale ex art 10 del Regolamento Regionale n.11/2021 e s.m.i.””;
- Il D.P.G.R. n. 27 del 30 aprile 2024, con il quale è stato conferito al dott. Fortunato Varone l'incarico, di Dirigente Generale Reggente del Dipartimento “Lavoro” della Giunta della Regione Calabria.

ATTESTATO che il presente atto non comporta oneri a carico del bilancio regionale.

TENUTO CONTO che con dispositivo Prot. n. 29100 del 16/01/2024, in atti, è stato nominato Responsabile del procedimento il dott. Ciliberti Eugenio.

ATTESA la propria competenza a sensi della L.R. n. 34/2002 e s.m.i,

VERIFICATA la conformità della documentazione prodotta;

ATTESTATO che il presente atto è formulato su proposta del responsabile del procedimento che ne attesta la regolarità e la correttezza sotto il profilo istruttorio procedimentale;

ATTESTATA, sulla scorta dell'istruttoria effettuata, la regolarità amministrativa nonché la legittimità e correttezza del presente atto e che il presente provvedimento non comporta oneri a carico del bilancio annuale e/o pluriennale regionale;

DECRETA

Per i motivi esposti in premessa, che qui si richiamano, di:

Prendere atto dei verbali n° 5 del 27/05/2024, n° 6 del 03/06/2024 e n. 9 del 17/07/2024, del Gruppo Tecnico Regionale del Repertorio delle Qualificazioni e delle competenze della Regione Calabria;

Integrare il Repertorio delle Qualificazioni e delle competenze della Regione Calabria di cui alla DGR 215 del 13 giugno 2016 con le figure professionali di:

1. Operatore addetto all'installazione di materiali di isolamento termico ed acustico con materiali tradizionali, innovativi ed ecosostenibili;
2. Operatore addetto alla lavorazione e al montaggio di infissi e serramenti con materiali tradizionali ed ecosostenibili;
3. Operatore per la riparazione di orologi;
4. Operatore aeroportuale;
5. Operatore dell'allevamento di api e di produzione del miele;
6. Responsabile Data scientist;
7. Responsabile Digital officer;
8. Responsabile Digital product developer;
9. Responsabile Social Media Manager;
10. Tecnico per la realizzazione di parchi e giardini;

per come alle schede descrittive, rispettivamente allegato A), B), C), D), E), F), G), H), I), L), che ne fanno parte integrante e sostanziale del presente provvedimento;

Dare atto che: avverso il presente decreto è ammesso ricorso, in sede giurisdizionale, innanzi al TAR Calabria, Entro 60 (sessanta) giorni dalla notifica o, in alternativa al ricorso giurisdizionale ricorso straordinario al Presidente della Repubblica, entro 120 (centoventi) giorni dalla notifica dello stesso, per vizi di legittimità;

Disporre la pubblicazione del presente decreto, unitamente ai relativi allegati, sulla sezione del portale regionale dedicata al Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze, al fine di garantirne la massima diffusione;

Disporre la pubblicazione del presente provvedimento sul Bollettino Ufficiale della Regione Calabria ai sensi della L.R. 6 aprile 2011 n.11 e sul sito internet istituzionale, a cura del Responsabile dipartimentale per la pubblicazione.

Sottoscritta dal Responsabile del Procedimento

CILIBERTI EUGENIO

(con firma digitale)

Sottoscritta dal Dirigente

CARMELO ELIO PONTORIERI

(con firma digitale)



Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze

Scheda di Figura Professionale

Denominazione Figura	Operatore addetto all'installazione di materiali di isolamento termico ed acustico con materiali tradizionali, innovativi ed ecosostenibili.
Esempi di possibili denominazioni ricorrenti nel mondo del lavoro	
Settori di riferimento	Settore 09. Edilizia
Ambito di attività	Manutenzione e riparazione
Livello di complessità	Gruppo – Livello A
Livello EQF	3
Descrizione	Prepara la superficie muraria da trattare, previa verifica dell'idoneità e dello stato di conservazione della stessa, ed esegue il fissaggio dei pannelli isolanti, termici e/o acustici.

Contesto di esercizio

Tipologia rapporti di lavoro	Lavora come dipendente oppure in qualità di titolare di impresa individuale.
Collocazione contrattuale	Se dipendente si applica il CCNL Industria-Edilizia come operaio specializzato 3° Liv.
Collocazione organizzativa	Svolge funzioni esecutive sotto la supervisione del tecnico di cantiere.
Opportunità sul mercato del lavoro	Per la particolare funzione di tale figura professionale, che può prevedere una crescente responsabilità nello studio dei materiali richiesti dal punto di vista dell'innovazione e della sostenibilità ambientale, trova generalmente opportunità lavorative nelle imprese del settore edile.
Percorsi formativi	Assolvimento del diritto – dovere all'istruzione e alla formazione professionale o proscioglimento
Fonti documentarie	

Indici di conversione

Sistemi di classificazione a fini statistici

ISCO - 08	
ISTAT Professioni (CP 2011)	6.1.3.4.0 - Installatori di impianti di isolamento e insonorizzazione 6.1.2.7.0 - Montatori di manufatti prefabbricati e di preformati
ATECO 2007	43.29.02 Lavori di isolamento termico, acustico o antivibrazioni 43.31.00 Intonacatura e stuccatura 43.33.00 Rivestimento di pavimenti e di muri 43.34.00 Tinteggiatura e posa in opera di vetri 43.39.09 Altri lavori di completamento e di finitura degli edifici nca 43.99.01 Pulizia a vapore, sabbiatura e attività simili per pareti esterne di edifici 43.32.02 Posa in opera di infissi, arredi, controsoffitti, pareti mobili e simili

Repertori di descrizione

Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IFTS	
Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IeFP	

Elenco Aree di Attività

Denominazione AdA	ADA.09.01.24 - Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico
Descrizione della performance	Verificare lo stato di conservazione e l'idoneità del supporto murario e preparare il materiale per l'isolamento termico e riparare la superficie da trattare con materiali tradizionali, innovativi ed ecosostenibili in base alle preferenze del cliente, confrontando le specifiche del sistema coibentante da installare con le caratteristiche e lo stato della superficie.
UC	Preparare le superfici per l'isolamento termico
Capacità-abilità	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche di analisi della parete (tipologie, vetustà, stato di conservazione) e di individuazione delle modalità di intervento; • Tecniche ed operatività di preparazione di supporto su parete regolare/irregolare.
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • Disegni esecutivi; • Manuali di montaggio; • Tipologie di supporti (muratura, laterizio e c.a.; intonacate e non; ecc.) in diverso stato di conservazione; • Tipologie e caratteristiche dei materiali ecosostenibili per trattamenti di isolamento; • Strumenti per la rimozione delle parti in fase di distacco; • Malte e strumenti di posa; • Primer e pittura di fondo.

Denominazione AdA	ADA.09.01.24 - Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico
Descrizione della performance	Eseguire il fissaggio dei pannelli isolanti (poliuretano espanso, lana roccia, lana di vetro, lana di pecora, fibra di cellulosa, pannelli di paglia, gomme sintetiche a bassa conducibilità termica), con collanti e tasselli e procedere alla finitura del supporto murario mediante la posa in opera della rete di protezione e di intonaci con materiali tradizionali, acrilici e green.
UC	Eseguire il posizionamento dei pannelli isolanti
Capacità-abilità	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche ed operatività di applicazione di pannelli isolanti e cappotti termici, sulla base delle indicazioni del progetto esecutivo dato e del sistema adottato; • Tecniche ed operatività di insufflaggio: • Tipologie di supporti (esterni); • Tipologie di pannelli; • Tecniche di coibentazione.
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • Supporti murari; • Adesivi, rasanti ed intonaci di finitura; • Tipologie di pannelli isolanti (poliuretano espanso, lana roccia, gomme sintetiche a bassa conducibilità termica, ecc.); • Elementi di finitura e collegamento (profili paraspigoli, gocciolatoio e sottofinestra, nastro autoespandente, ecc.); • Reti d'armatura (fibra di vetro, ecc.); • Sistemi di fissaggio (tasselli, supporti per carichi pesanti, ecc.); • Attrezzi (taglierina, banco portapannelli, avvitatori, trapani, impastatrice, cazzuole e spatole, ecc.); • Sistemi di insufflaggio semplice e complesso; • Materiali isolanti per insufflaggio.

Denominazione AdA	ADA.09.01.24 - Realizzazione lavori di isolamento termico e acustico
Descrizione della performance	Eseguire l'installazione di materiali fonoassorbenti e termoisolanti previa valutazione delle caratteristiche dell'ambiente e della sua destinazione d'uso
UC	Eseguire l'isolamento acustico

Capacità-abilità	Tecniche ed operatività di posa dei pannelli e delle membrane.
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none">• Tipologie di ambienti e loro destinazione d'uso (es. ufficio, sala musica, bar, aule scolastiche, ecc.);• Tipologie di partizioni (a secco/ a umido; orizzontali/verticali/inclinate);• Tipologie di materiali di isolamento acustico;• Pavimenti;• Coperture e membrane elastomeriche, pannelli isolanti compositi (lastra in cartongesso + lana di roccia, ecc.).



Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze

Scheda di Figura Professionale

Denominazione Figura	Operatore addetto alla lavorazione e al montaggio di infissi e serramenti con materiali tradizionali ed ecosostenibili
Esempi di possibili denominazioni ricorrenti nel mondo del lavoro	
Settori di riferimento	Settore 10. Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica
Ambito di attività	Produzione di beni e servizi
Livello di complessità	Gruppo – Livello A
Livello EQF	3
Descrizione	Verifica mediante il sopralluogo le caratteristiche ambientali e strutturali per l'installazione del prodotto, predispone il preventivo di spesa del cliente e definisce gli infissi e i serramenti. Realizza il prodotto avendo cura di scegliere i materiali innovativi e, a richiesta del cliente, ecosostenibili, procede all'assemblaggio dei diversi componenti realizzati e alla rifinitura (es. pulitura, verniciatura, lucidatura, ecc.) degli stessi. Provvede al trasporto del bene e procede all'installazione dello stesso e ne verifica la funzionalità e la qualità.

Contesto di esercizio

Tipologia rapporti di lavoro	La figura professionale delineata lavora solitamente nelle imprese private con contratti di lavoro di natura subordinata oppure in qualità di lavoratore autonomo.
Collocazione contrattuale	Se lavoratore subordinato di applica il CCNL del settore di riferimento
Collocazione organizzativa	Se lavoratore dipendente opera nel processo di produzione di infissi e serramenti svolgendo funzioni esecutive in base alle indicazioni formulate dal titolare dell'impresa in relazione ai disegni tecnici, schede di lavorazione e procedure previste nelle diverse fasi del processo di realizzazione del bene.
Opportunità sul mercato del lavoro	Trova opportunità lavorative nelle imprese private operanti nei settori di fabbricazione di porte, infissi e serramenti e nelle imprese di costruzioni e installazioni.
Percorsi formativi	Assolvimento del diritto – dovere all'istruzione e alla formazione professionale o proscioglimento
Fonti documentarie	

Indici di conversione

Sistemi di classificazione a fini statistici

ISCO - 08	7115 Carpenters and Joiners 8218 Assemblers Not Elsewhere Classified 9329 Manufacturing Labourers Not Elsewhere Classified
ISTAT Professioni (CP 2011)	6.1.3.8.0 Installatori di infissi e serramenti
ATECO 2007	25.12.10 Fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte e cancelli metallici 25.12.20 Fabbricazione di strutture metalliche per tende da sole tende alla veneziana e simili 25.72.00 Fabbricazione di serrature e cerniere e ferramenta simili 33.11.04 Riparazione e manutenzione di casseforti, forzieri, porte metalliche blindate 25.99.20 Fabbricazione di casseforti, forzieri, porte metalliche blindate

	43.29.09 Altri lavori di costruzione e installazione nca
--	--

Repertori di descrizione

Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IFTS	
Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IeFP	

Elenco Aree di Attività

Denominazione AdA	ADA.10.09.01 - Fabbricazione e montaggio di infissi e serramenti
Descrizione della performance	Definire gli infissi e i serramenti in base alle richieste del cliente previo sopralluogo dell'ambiente e definizione del preventivo di spesa.
UC	Definire gli infissi e i serramenti
Capacità-abilità	<ul style="list-style-type: none"> • Ascolto attivo e orientamento al cliente • Metodi e tecniche di misurazione e verifica in loco • Metodi e tecniche di preventivazione dei lavori e dei servizi
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • Richieste del cliente • Caratteristiche ambientali e strutturali del contesto di installazione (temperature degli ambienti interni e esterni, caratteristiche della costruzione, azione degli agenti atmosferici, ecc..) • Caratteristiche dei materiali ecosostenibili e non • Eventuale presenza di dispositivi di oscuramento (avvolgibili o frangisole) e di zanzariere. • Strumenti di misurazione (metro, rotella metrica, ecc) • Normativa vigente in materia • Specifiche di progetto/contratto • Analisi dei costi e contrattualistica • Progetto di installazione

Denominazione AdA	ADA.10.09.01 - Fabbricazione e montaggio di infissi e serramenti
Descrizione della performance	Realizzare gli infissi e i serramenti utilizzando le attrezzature previste eseguendo le attività di assemblaggio dei diversi componenti e la rifinitura del prodotto.
UC	Realizzare gli infissi e i serramenti
Capacità-abilità	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche ed operatività di taglio e foratura dei profilati • Tecniche ed operatività di assemblaggio e saldatura dei telai • Tecniche ed operatività di montaggio delle guarnizioni • Tecniche ed operatività di montaggio dei vetri • Tecniche ed operatività di pulitura/verniciatura di infissi/serramenti • Procedure di stoccaggio materiali • Procedure di raccolta degli scarti/rifiuti per recupero/smaltimento
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • Normativa relativa allo smaltimento dei rifiuti • Materiali necessari alla realizzazione dei prodotti (profilati - con o senza guarnizioni - cerniere, chiusure, maniglie, vetri ecc.) • Tipologie di materiali ed attrezzature utili nelle diverse fasi di lavorazione (troncatrici manuali/automatiche, foratrici manuali/automatiche, frese, mole a disco, banchi di lavorazione manuali/automatizzati, squadrette interne, saldatrici termiche per PVC, profilati in metallo zincato, liquidi di pulizia, vernici, pellicole termoretraibili/altri imballaggi
Denominazione AdA	ADA.10.09.01 - Fabbricazione e montaggio di infissi e serramenti
Descrizione della performance	Effettuare il trasporto del prodotto e procedere al fissaggio del telaio e la scelta del tipo di materiali di sigillatura (guarnizioni) più adeguati al contesto di riferimento e al loro montaggio fra telaio e controtelaio o muratura, procedere con il montaggio di altri elementi aggiuntivi e verificare la funzionalità e la

	conformità agli standard del prodotto.
UC	Effettuare l'installazione degli infissi e verificarne il funzionamento
Capacità-abilità	Mezzi di trasporto e spostamento strumenti/attrezzature di montaggio (trapani, avvitatori, pistola per sigillanti, martelli, cacciaviti, ecc.) materiali sigillanti tasselli viti guarnizioni componenti aggiuntivi/accessori (ombreggianti, oscuranti, zanzariere, ecc.) apparecchi per la misurazione delle prestazioni (termografi ecc.)
Conoscenze	Procedure di allestimento/sgombero di cantiere Procedure di stoccaggio materiali tecniche ed operatività di montaggio infissi/serramenti Tecniche ed operatività di montaggio accessori procedure di pulizia Infissi/serramenti procedure di verifica di conformità di montaggio Procedure di misurazione delle prestazioni. Ordine e distinta di consegna dei materiali



Repertorio Regionale delle Qualificazioni e delle Competenze

Scheda di Figura Professionale

Denominazione Figura	Operatore per la riparazione di orologi
Esempi di possibili denominazioni ricorrenti nel mondo del lavoro	Orologiaio
Settori di riferimento	Settore 10. Meccanica, produzione e manutenzione di macchine, impiantistica
Ambito di attività	Manutenzione e riparazione
Livello di complessità	Gruppo – Livello A
Livello EQF	3
Descrizione	Si occupa della riparazione/sostituzione di componenti dell'orologio malfunzionante. Predisporre il preventivo in base all'intervento da realizzare e cura l'approvvigionamento delle parti da sostituire. Esegue la riparazione/sostituzione delle parti danneggiate e procede al rimontaggio dei diversi componenti. Al fine di verificare il corretto funzionamento esegue test e prove tecniche.

Contesto di esercizio

Tipologia rapporti di lavoro	Lavora con contratti di lavoro subordinato oppure in qualità di lavoratore autonomo.
Collocazione contrattuale	Se dipendente si applica il CCNL del settore di riferimento.
Collocazione organizzativa	Se dipendente, generalmente opera nel processo di manutenzione e riparazione, svolgendo l'attività in modo esecutivo, coordinandosi con il titolare dell'impresa.
Opportunità sul mercato del lavoro	Trova collocazione nelle imprese operanti nel settore della realizzazione e riparazione di orologi e di gioielli.
Percorsi formativi	Assolvimento del diritto – dovere all'istruzione e alla formazione professionale o proscioglimento
Fonti documentarie	

Indici di conversione

Sistemi di classificazione a fini statistici

ISCO - 08	
ISTAT Professioni (CP 2011)	6.3.1.4.0 Addetti alla costruzione e riparazione di orologi
ATECO 2007	95.25.00 Riparazione di orologi e di gioielli

Repertori di descrizione

Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IFTS	
Repertorio nazionale delle figure per i percorsi IeFP	

Elenco Aree di Attività

Denominazione AdA	ADA.10.10.06 - Riparazione di orologi
Descrizione della performance	Eseguire lo smontaggio dei componenti e analizzare il malfunzionamento del bene. Reperire le parti da sostituire in relazione alle caratteristiche materiali e

	funzionali dell'orologio.
UC	Eseguire lo smontaggio dei componenti e analizzare le anomalie
Capacità-abilità	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche ed operatività di smontaggio parziale/completo dell'orologio • Tecniche ed operatività di stima del danno e dell'entità dell'intervento di riparazione da realizzare • Tecniche di definizione del preventivo di riparazione • Tecniche ed operatività di ricerca ed approvvigionamento dei ricambi
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • Tipologie di orologi • Indicazioni relative al comportamento anomalo • Apricasse • Pinze, cacciaviti ed altre attrezzature da banco • Caratteristiche merceologiche della componentistica degli orologi • Canali commerciali/rivenditori autorizzati di ricambi di orologio

Denominazione AdA	ADA.10.10.06 - Riparazione di orologi
Descrizione della performance	Eseguire la sostituzione/riparazione dei componenti difettosi ed eseguire prove e test per la verifica del corretto funzionamento.
UC	Eseguire la sostituzione/riparazione dei componenti difettosi.
Capacità-abilità	<ul style="list-style-type: none"> • Tecniche ed operatività di riparazione/sostituzione componenti • Tecniche ed operatività di lavaggio componenti • Tecniche ed operatività di lubrificazione componenti • Tecniche ed operatività di rimontaggio • Tecniche ed operatività di lucidatura • Metodi e tecniche di testing della ricarica • Metodi e tecniche di impermeabilità
Conoscenze	<ul style="list-style-type: none"> • Tipologie di Orologi • Pinze, cacciaviti ed altre attrezzature da banco • Chiudicassa • Oli minerali, oli sintetici, grassi • Lavatrici manuali/meccaniche a cestelli • Lavatrici ad ultrasuoni • Liquidi di lavaggio • Acqua corrente/demineralizzata • Soluzioni a base di alcol isopropilico • Paste abrasive • Saldatrice laser • Forno di asciugatura ad aria • Pulitrici a dischi (di tela, di feltro, di cotone) • Lapidatrice (lapidello) • Cronocomparatore • Macchinari per test a vuoto e a pressione