



- **L'Atlante del Lavoro e delle Qualificazioni e**
 - **il Repertorio della Regione Piemonte:**
- **un pilota per la collaborazione applicativa**

Teresa Valentino
Direzione Istruzione Formazione Lavoro
Regione Piemonte

18.12.2024



Nuovo repertorio e apprendimento permanente



APPRENDIMENTO PERMANENTE

L'**apprendimento permanente** e il suo riconoscimento rappresentano una delle chiavi fondamentali per la costruzione di una società inclusiva e sostenibile e costituisce uno degli indirizzi dell'Unione europea.

«La Repubblica, nell'ambito delle politiche pubbliche di istruzione, formazione, lavoro, competitività, cittadinanza attiva e del welfare, promuove l'apprendimento permanente quale diritto della persona»



APPRENDIMENTO COME PROCESSO EVOLUTIVO DELLA PERSONA

Da apprendimento quale esito di processi didattici formali l'**apprendimento diventa processo «interno» all'individuo che si manifesta in qualsiasi contesto**: *«crescita e valorizzazione del patrimonio culturale e professionale acquisito dalla persona nella sua storia di vita, di studio e di lavoro»*



SISTEMA NAZIONALE DI CERTIFICAZIONE DELLE COMPETENZE

Il **Sistema Nazionale di Certificazione delle Competenze (SNCC)** ha come obiettivo la promozione dell'**apprendimento permanente**. In quest'ottica la valorizzazione dell'esigibilità del diritto al riconoscimento delle competenze comunque acquisite impongono **uno spostamento di focus** nella costruzione dei sistemi di attestazione e certificazione delle competenze *«...garantendone il riconoscimento, la trasparenza e la spendibilità»*



ALQ e repertorio regionale per la creazione di un linguaggio comune

L'*Atlante Lavoro* descrive i contenuti del lavoro in termini di attività (task, compiti, ecc.) e dei prodotti e servizi potenzialmente erogabili nello svolgimento delle stesse. E' consultabile attraverso uno schema di classificazione ad albero che, a partire dai rami principali, via via identifica all'interno di essi i principali *Processi di lavoro* a loro volta suddivisi in *Sequenze di processo* e *Aree di attività* (ADA).

01

SETTORE ECONOMICO PROFESSIONALE

I contenuti del lavoro sono rappresentati e resi navigabili attraverso uno schema di classificazione formato da 24 Settori Economico Professionali.

02

PROCESSO DI LAVORO (87)

03

SEQUENZA DI PROCESSO (277)

04

AREE DI ATTIVITÀ (949) e ATTIVITA' (7.263)

Ogni ADA presenta una scheda dettagliata che comprende l'elenco delle attività specifiche che la compongono e i prodotti e servizi attesi (Risultati attesi).








Possibilità di riferirsi a un quadro univoco di Processi di lavoro, ADA e Attività per progettare Qualificazioni e competenze utili al presidio dei Risultati Attesi e per supportare le politiche attive del lavoro



Il nuovo repertorio di Regione Piemonte a supporto dei servizi per l'occupabilità e dell'apprendimento permanente

Le linee guida metodologiche

-  **ALQ e Qualificazioni regionali**
La struttura SEP/Processi/ADA dell'ALQ sono riferimento per la progettazione degli standard di competenze
-  **Competenze autoconsistenti**
Competenze «autoconsistenti» e in ottica di utilizzo nei servizi di *Identificazione* e *Validazione* delle Competenze tramite anche formazione flessibile
-  **Aggiornamento profili green e «digital»**
Implementazione diretta nelle figure attraverso l'inserimento di competenze/abilità/conoscenze ad hoc
-  **Soft skills**
Attenzione alla valorizzazione delle «soft skills»
-  **Analisi del settore di riferimento**
Analisi qualitative e quantitative a supporto dei lavori delle commissioni tecniche



La revisione integrale del repertorio degli standard formativi portata avanti in Regione Piemonte nel triennio 2022-2024 ha permesso la definizione di un nuovo strumento, aggiornato nei contenuti (nuovi profili e competenze) e potenziato nell'esposizione degli stessi e nella possibilità integrata di lettura del contenuto (da competenze, abilità e conoscenze a processi di lavoro e attività). Questo a garanzia di riconoscimento, trasparenza e la spendibilità per i cittadini del patrimonio di competenze contenute repertorio.

Il nuovo repertorio regionale consente di verificare per ciascun profilo la copertura dei risultati attesi di ciascuna ADA a cui è associato, anche attraverso indicatori sintetici. E' poi possibile esplorare il dettaglio delle attività coperte sia a livello di profilo complessivo sia a livello di singola competenza del profilo.



574 - Addetto alle murature, intonaci e posa materiali lapidei

EQF
2

Formazione	Non normata
Tipologia	Profili professionali
Edizione	2023
SEP	09. Edilizia
Area professionale	MECCANICA IMPIANTI E COSTRUZIONI
Sottoarea professionale	EDILIZIA
Descrizione	L'addetto alle murature, intonaci e posa materiali lapidei è in grado di eseguire murature portanti, di tamponamento, tramezzature, nel rispetto delle norme di isolamento termico e acustico; recuperare e ripristinare le murature esistenti; realizzare camini e tubazioni di scarico e areazione; rivestire o ripristinare le murature con ogni tipo di malta, tradizionale o tipica, a base calce o premiscelati, a mano o con mezzi meccanici; predisporre i sottofondi ed i supporti; realizzare la posa delle pavimentazioni, dei rivestimenti e delle scale con marmi, graniti, pietre.

Vista di sintesi RA

ADA

Codice

Titolo

ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19)

Costruzione di murature

RISULTATI ATTESI COPERTI DAL PROFILO

RA1 ✓

RA2 ✓

RA3 ✓

RA4 ✓

ADA

Dettaglio RA/ATTIVITA' ADA coperte per PROFILO

Codice

Titolo

ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19)

Costruzione di murature

RISULTATI ATTESI COPERTI DAL PROFILO

RA1 ✓

RA2 ✓

RA3 ✓

RA4 ✓

DETTAGLIO RISULTATI ATTESI COPERTI DAL PROFILO

ATTIVITÀ DEL RISULTATO ATTESO

RA1: Realizzare i tracciamenti in base agli elementi progettuali, svolgendo preventivamente le attività di preparazione del sito, adattando e/o consolidando elementi strutturali preesistenti, utilizzando, dove necessario, strutture provvisorie e di sostegno



- Analisi del progetto tecnico dell'elemento murario da costruire ✓
- Esecuzione di opere per il recupero e il consolidamento di elementi strutturali ✓
- Predisposizione dei supporti esistenti per la realizzazione delle opere (pulizia, micro-demolizioni e adattamenti) ✓
- Tracciamento delle opere da realizzare ✓

RA2: Edificare murature e vani murari, preparando i materiali e appurando, in itinere e al termine dei lavori, la conformità agli elementi progettuali e la regolarità delle opere realizzate, garantendo la necessaria assistenza muraria per gli impianti tecnologici e i serramenti



- Assistenza muraria per la realizzazione di impianti tecnologici e serramenti ✓
- Controllo della qualità geometrica e strutturale dell'opera ✓
- Costruzione di murature lineari (es. muri portanti, muri divisorii, muri di tamponamento, muri a carattere decorativo) ✓
- Costruzione di vani murari (archi, volte, piattabande, architravi) ✓

RA3: Edificare orizzontamenti strutturali (solai e coperture), preparando i materiali e appurando, in



- Costruzione di solai e di coperture tradizionali (ad orditura mista legno/laterizio, in laterocemento e similari) ✓

Competenze

1 - Organizzare le operazioni da compiere sulla base delle istruzioni ricevute e della documentazione fornita (schemi, disegni, procedure, distinte materiali, ecc.), nel rispetto della normativa sulla sicurezza e della sostenibilità ambientale

Abilità e Conoscenze

Relazioni con le ADA

ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19)

Costruzione di murature

ATTIVITÀ COPERTE DALLA COMPETENZA

- Analisi del progetto tecnico dell'elemento murario da costruire ✓
- Esecuzione di opere per il recupero e il consolidamento di elementi strutturali ✗
- Predisposizione dei supporti esistenti per la realizzazione delle opere (pulizia, micro-demolizioni e adattamenti) ✗
- Tracciamento delle opere da realizzare ✗

RISULTATI ATTESI

RA1: Realizzare i tracciamenti in base agli elementi progettuali, svolgendo preventivamente le attività di preparazione del sito, adattando e/o consolidando elementi strutturali preesistenti, utilizzando, dove necessario, strutture provvisorie e di sostegno

- Assistenza muraria per la realizzazione di impianti tecnologici e serramenti ✗
- Controllo della qualità geometrica e strutturale dell'opera ✗
- Costruzione di murature lineari (es. muri portanti, muri divisorii, muri di tamponamento, muri a carattere decorativo) ✗
- Costruzione di vani murari (archi, volte, piattabande, architravi) ✗

RA2: Edificare murature e vani murari, preparando i materiali e appurando, in itinere e al termine dei lavori, la conformità agli elementi progettuali e la regolarità delle opere realizzate, garantendo la necessaria assistenza muraria per gli impianti tecnologici e i serramenti



Dettaglio RA/ATTIVITÀ ADA coperte da SINGOLA COMPETENZA del profilo

INAPP, REGIONE PIEMONTE E CSI PIEMONTE: una progetto pilota per l'aggiornamento automatico del repertorio regionale



Esigenza: reciproco aggiornamento/allineamento in tempo reale dei dati presenti nel repertorio regionale e in ALQ, a maggior beneficio dell'utilizzo dell'efficacia di tali strumenti a supporto delle politiche attive del lavoro



Obiettivo del progetto: automatizzare il trasferimento delle informazioni relative alla correlazione tra competenze/abilità e conoscenze e attività presenti su ALQ nel repertorio regionale. In precedenza informazioni disponibili tramite scarico di file .xls da Area riservata ALQ.



Attività di progetto: partita a marzo 2023 e si è conclusa la prima fase (progetto pilota) con successo nel 2024. Sono stati svolti sette incontri tra i gruppi di lavoro di CSI/Regione Piemonte e INAPP e numerosi momenti di approfondimento su problematiche specifiche.



Gruppo di lavoro: composto da Funzionari Regionali, Tecnici-metodologi CSI , Ricercatori INAPP e Tecnici informatici INAPP e CSI



Risultato del progetto: creazione di servizi di collaborazione applicativa in logica opensource, fruibili da tutti gli enti titolari per l'interscambio dati da ALQ a Repertorio Regionale

INAPP, REGIONE PIEMONTE E CSI PIEMONTE: una progetto pilota per l'aggiornamento automatico del repertorio regionale

Obiettivo Raggiunto

Progetto Pilota: da ALQ a REP REG
Conferimento automatizzato dati
correlazione competenze/attività
dell'ADA/Risultati attesi

Fase 2: da REP REG a ALQ
Conferimento automatizzato dei
nuovi profili creati da RP e relative
competenze

La prossima sfida

Il traguardo...

Fase 3: da ALQ a REP REG
Conferimento automatizzato delle
modifiche a SEP/ADA effettuate post
manutenzione (ordinaria e
straordinaria) con ALERT di impatto
su correlazione profili regionali e
attività ADA revisionate e gestione
della storico delle modifiche



Naviga per Settore Economico Professionale



INAPP, REGIONE PIEMONTE E CSI PIEMONTE: una progetto pilota per l'aggiornamento automatico del repertorio regionale



Le attività di collaborazione tra INAPP Regione Piemonte e CSI Piemonte sono finalizzate ad automatizzare le modalità di aggiornamento reciproco dei diversi repertori (ALQ e Regionale) in funzione delle specifiche attività di aggiornamento di ciascuno.

La garanzia di costante allineamento degli strumenti nazionali e regionali massimizza le potenzialità di ciascun strumento (Processi Lavoro ALQ e Competenze Rep_Reg) a supporto di occupabilità e apprendimento permanente:

- Servizi IVC
- Tirocini
- GOL
- Formazione per occupati (regionale e fondi interprofessionali)



Grazie per l'attenzione



www.inapp.gov.it