

Operatore edile alle strutture

 **SETTORE 09. Edilizia**

REPERTORIO - Molise

AdA associate alla Qualificazione

ADA.09.01.12 (ex ADA.11.9.17) - Realizzazione di strutture civili con elementi prefabbricati in cemento armato

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Operatore edile alle strutture murarie	Campania	2	X	X
Carpentiere edile	Marche	2	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Operatore edile alle strutture murarie	Basilicata	1		X
Operatore per la realizzazione di opere murarie	Calabria	1		X

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Operatore delle strutture edili	Lazio	1		X
Operatore edile alle strutture	Molise	1		X
OPERATORE EDILE	Piemonte	1		X
Operatore edile	Valle d'Aosta	1		X

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
OPERATORE EDILE	Sicilia	0		
Addetto alla realizzazione di strutture civili e industriali in calcestruzzo armato	Toscana	0		

ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19) - Costruzione di murature

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3	RA4
OPERATORE DELL'EDILIZIA	Abruzzo	4	X	X	X	X
Operatore edile alle strutture murarie	Campania	4	X	X	X	X

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3	RA4
Muratore	Liguria	4	X	X	X	X
Addetto alla realizzazione di opere murarie	Marche	4	X	X	X	X
Addetto alle murature, intonaci e posa materiali lapidei	Piemonte	4	X	X	X	X
Operatore di costruzioni in pietra a secco	Piemonte	4	X	X	X	X
operatore/operatrice per la realizzazione di opere murarie	Puglia	4	X	X	X	X
Addetto alle murature, intonaci e posa materiali lapidei	Sicilia	4	X	X	X	X
Addetto alla realizzazione di opere murarie	Toscana	4	X	X	X	X
OPERATORE ALLA REALIZZAZIONE DI OPERE ARCHITETTONICHE	Veneto	4	X	X	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3	RA4
Operatore edile alle ristrutturazioni	Basilicata	2	X	X		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3	RA4
Operatore edile alle strutture murarie	Basilicata	3	X	X	X	
Operatore per la realizzazione di opere murarie	Calabria	1		X		
OPERATORE EDILE ALLE STRUTTURE	Emilia-Romagna	2	X		X	
MURATORE	Friuli Venezia Giulia	3	X	X	X	
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI DI CANTIERE EDILE	Friuli Venezia Giulia	3	X	X	X	
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI EDILI CON MATERIALI TRADIZIONALI, INNOVATIVI ED ECOSOSTENIBILI	Friuli Venezia Giulia	3	X	X	X	
Operatore delle strutture edili	Lazio	1		X		
ESEGUIRE OPERE IN MURATURA PER COSTRUZIONI EDILI	Lombardia	1		X		
Operatore edile alle strutture	Molise	1		X		
Operaio Edile Polivalente	Piemonte	1		X		
OPERATORE EDILE	Piemonte	1		X		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3	RA4
Operatore/operatrice murario/a di edilizia storica con tecniche tradizionali del territorio	Puglia	3	X		X	X
Operatore edile (muratore)	Sardegna	1		X		
Operaio Edile Polivalente	Sicilia	1		X		
Addetto qualificato alle lavorazioni edili - Muratore	Umbria	2		X		X
Operatore edile	Valle d'Aosta	1		X		

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3	RA4
Operatore su funi per lavorazioni su siti naturali o artificiali	Liguria	0				
Operaio edile comune	Liguria	0				
Costruttore esperto nella realizzazione e nel recupero di muri a secco	Provincia Autonoma di Trento	0				
OPERATORE EDILE	Sicilia	0				

ADA.09.01.22 (ex ADA.11.11.23) - Realizzazione di opere di intonacatura e finiture di superficie

Tabelle di equivalenza AdA

Sezione in aggiornamento

Tabelle delle Qualificazioni dell'ADA

Qualificazioni che coprono tutti i RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Operatore edile all'intonacatura	Basilicata	2	X	X
Stuccatore, decoratore, doratore di edifici storici	Campania	2	X	X
Operatore edile alle strutture murarie	Campania	2	X	X
OPERATORE EDILE ALLE STRUTTURE	Emilia-Romagna	2	X	X
MURATORE	Friuli Venezia Giulia	2	X	X
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI DI CANTIERE EDILE	Friuli Venezia Giulia	2	X	X
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI ARTISTICHE IN EDILIZIA	Friuli Venezia Giulia	2	X	X
ADDETTO ALLE LAVORAZIONI EDILI CON MATERIALI TRADIZIONALI, INNOVATIVI ED ECOSOSTENIBILI	Friuli Venezia Giulia	2	X	X
Intonacatore	Liguria	2	X	X
Operaio Edile Polivalente	Piemonte	2	X	X
Operatore/operatrice per attività di intonacatura, stuccatura, gessatura	Puglia	2	X	X

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
operatore/operatrice per la realizzazione di opere murarie	Puglia	2	X	X
Operaio Edile Polivalente	Sicilia	2	X	X
Addetto alla realizzazione di opere murarie	Toscana	2	X	X
Addetto alle operazioni di intonacatura, stuccatura, gessatura e isolamento	Toscana	2	X	X
INTONACATORE	Veneto	2	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
-----------------------	-------------------	-------------------	------------	------------

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Operatore per l'intonacatura, la stuccatura, la gessatura	Calabria	0		
ADDETTO ALLA PITTURA, STUCCATURA, RIFINITURA E DECORAZIONE EDILIZIA	Lombardia	0		
Addetto alle operazioni di pittura, stuccatura, rifinitura e decorazione edilizia	Marche	0		
Operatore edile alle strutture	Molise	0		

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2
Stuccatore-decoratore	Molise	0		
Addetto alla rifinitura di opere edili ("stuccatore intonacatore", decoratore")	Sardegna	0		
Addetto qualificato alle lavorazioni edili - Muratore	Umbria	0		
Operatore edile	Valle d'Aosta	0		

Competenze

Titolo: Controllo qualità e sicurezza delle lavorazioni edili

Descrizione: Lavorazioni eseguite nel rispetto degli standard di qualità e sicurezza

Obiettivo: Controllo degli strumenti usurati/danneggiati Attuazione di misure e procedure per la prevenzione degli infortuni secondo quanto definito dal piano operativo della sicurezza

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19) - Costruzione di murature associate:

Risultato atteso: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
Costruzione di murature lineari (es. muri portanti, muri divisorii, muri di tamponamento, muri a carattere decorativo)

Costruzione di vani murari (archi, volte, piattabande, architravi)
Controllo della qualità geometrica e strutturale dell'opera
Assistenza muraria per la realizzazione di impianti tecnologici e serramenti

CONOSCENZE

Principali riferimenti legislativi e normativi in materia di gestione dei rifiuti e degli scarichi civili e produttivi
Caratteristiche delle attrezzature e specifiche di utilizzo dei materiali: le macchine da cantiere

ABILITÀ/CAPACITÀ

Riconoscere gli utensili e gli strumenti di lavoro usurati
Identificare lo stato di funzionamento dei macchinari e delle attrezzature di cantiere
Comprendere le specifiche degli standard di sicurezza in relazione al proprio ed altrui lavoro
Valutare forma, dimensioni ed aspetto finale dell'opera edile

Titolo: Lavorazione rifiniture interne

Descrizione: Opera muraria rifinita secondo gli standard progettuali

Obiettivo: Posa in opera di un intonaco interno e rifinitura dell'opera muraria

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.22 (ex ADA.11.11.23) - Realizzazione di opere di intonacatura e finiture di superficie associate:

Risultato atteso:RA1: Preparare i supporti murari, le malte e gli impasti per l'intonacatura effettuando i trattamenti necessari all'adeguamento delle superfici, scegliendo e dosando i componenti degli impasti in base alle caratteristiche fisico-meccaniche e di impiego richieste dal progetto per la realizzazione di intonaci

Posa di rete di supporto per intonaci
Preparazione delle superfici da intonacare
Preparazione impasti per fasce guida
Preparazione impasti per intonaci (a calce, calce aerea, ripristino di esistenti,...)
Realizzazione delle fasce guida

Risultato atteso:RA2: Effettuare l'intonacatura, applicando gli strati di malta sulle superfici interne ed esterne da intonacare a mano o con modalità meccaniche, rifinendo mediante le tecniche adeguate e seguendo le indicazioni grafiche e progettuali
Finitura delle superfici intonacate
Preparazione impasti per stuccature e finiture
Ripristino di superfici intonacate
Stesura dell'intonaco a mano o con modalità meccanica sulle superfici

CONOSCENZE

Tecniche di preparazione e applicazione di intonaci interni
Principi comuni e aspetti applicativi della legislazione vigente in materia di sicurezza
Tecnologia dei materiali per l'edilizia e il processo costruttivo: caratteristiche degli inerti e dei leganti e dosaggio delle malte

ABILITÀ/CAPACITÀ

Determinare modalità realizzative degli intonaci di fondo delle opere murarie
Applicare soluzioni isolanti contro l'umidità laterale ed ascendente ed isolanti termici ed acustici
Esaminare le superfici grezze dell'opera rilevando eventuali fattori di criticità per la messa in opera di intonaci e basi di malte
Adottare le principali tecniche di rifinitura delle opere murarie in base agli standard progettuali

Titolo: Strutturazione cantiere edile

Descrizione: Cantiere edile allestito nel rispetto delle disposizioni impartite

Obiettivo: Allestimento degli spazi logistici di cantiere ed approvvigionamento e pulizia di utensili e strumenti di lavoro

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.12 (ex ADA.11.9.17) - Realizzazione di strutture civili con elementi prefabbricati in cemento armato associate:

Risultato atteso:RA1: Realizzare la movimentazione e il posizionamento di elementi prefabbricati in coerenza con i disegni progettuali e con le istruzioni per il montaggio, svolgendo preventivamente le attività di preparazione del sito, osservando le norme di buona tecnica e di utilizzo in sicurezza delle macchine e degli strumenti

Movimentazione e posizionamento degli elementi prefabbricati

Posa strutture prefabbricate per fondazioni (plinti e travi di collegamento)

Tracciamento del posizionamento degli elementi secondo elaborato grafico

CONOSCENZE

Il processo di costruzione di un edificio: fasi, processi, ruoli e strumenti

Tecnologia dei materiali per l'edilizia e il processo costruttivo: caratteristiche degli inerti e dei leganti e dosaggio delle malte

Nozioni di tecniche di rilievo e tracciamento di edifici

ABILITÀ/CAPACITÀ

Riconoscere i materiali grezzi da impiegare rispettando ordine e tipologia delle lavorazioni da eseguire

Selezionare gli utensili e gli attrezzi individuali di lavoro

Distinguere tipologie di recinzioni, passerelle, disposizione segnaletica, ecc. da adottare

Riconoscere ed individuare gli elementi spaziali e tecnici del cantiere in cui si opera

Titolo: Lavorazioni in muratura

Descrizione: Opera muraria realizzata secondo le specifiche del progetto tecnico

Obiettivo: Lettura del progetto tecnico e realizzazione dei principali lavori in muratura per interni

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.12 (ex ADA.11.9.17) - Realizzazione di strutture civili con elementi prefabbricati in cemento armato associate:

Risultato atteso:RA1: Realizzare la movimentazione e il posizionamento di elementi prefabbricati in coerenza con i disegni progettuali e con le istruzioni per il montaggio, svolgendo preventivamente le attività di preparazione del sito, osservando le norme di buona tecnica e di utilizzo in sicurezza delle macchine e degli strumenti

Movimentazione e posizionamento degli elementi prefabbricati

Posa strutture prefabbricate per fondazioni (plinti e travi di collegamento)

Tracciamento del posizionamento degli elementi secondo elaborato grafico

Risultato atteso:RA2: Montare le strutture portanti in elevazione, sulla base degli elaborati progettuali, effettuando le operazioni di posizionamento, assemblaggio, fissaggio degli elementi strutturali primari e secondari e di verifica dei collegamenti, secondo le indicazioni ricevute, utilizzando in sicurezza macchine e strumenti

Assemblaggio e fissaggio tra loro degli elementi prefabbricati

Bloccaggio degli elementi prefabbricati su strutture in calcestruzzo costruite in loco

Montaggio elementi di completamento (pareti di tamponamento, solai)

Montaggio strutture portanti in elevazione (pilastri, travi, solai, pareti strutturali)

Attività dell' AdA ADA.09.01.18 (ex ADA.11.10.19) - Costruzione di murature associate:

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

Tracciamento delle opere da realizzare

Predisposizione dei supporti esistenti per la realizzazione delle opere (pulizia, micro-demolizioni e adattamenti)

Risultato atteso: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

Costruzione di murature lineari (es. muri portanti, muri divisorii, muri di tamponamento, muri a carattere decorativo)

Costruzione di vani murari (archi, volte, piattabande, architravi)

Controllo della qualità geometrica e strutturale dell'opera

Assistenza muraria per la realizzazione di impianti tecnologici e serramenti

CONOSCENZE

Principi di disegno tecnico (architettonico, strutturale, impiantistico) e calcolo di pendenze, altezze e quote

Principali tecniche per l'esecuzione di lavori in muratura: prefabbricazione, strutture reticolari e lineari, tensostrutture, murature, ecc.

Principi di tecnologia delle costruzioni edili

ABILITÀ/CAPACITÀ

Utilizzare in sicurezza gli attrezzi e gli strumenti a mano e a motore necessari alle lavorazioni

Applicare le soluzioni tecniche previste per la realizzazione e la posa in opera di materiali e manufatti

Riconoscere i materiali da utilizzare in relazione al loro comportamento in lavorazione ed all'elemento tecnico da realizzare

Interpretare il progetto tecnico in modo da individuare la forma, le dimensioni, le misure dell'elemento da costruire

Codici ISTAT CP2011 associati

Codice	Titolo
6.1.4.1.2	Decoratori e stuccatori edili
6.1.3.3.0	Intonacatori
6.1.2.1.0	Muratori in pietra e mattoni

Codice	Titolo
8.4.2.1.0	Manovali e personale non qualificato dell'edilizia civile e professioni assimilate
8.4.2.2.0	Manovali e personale non qualificato della costruzione e manutenzione di strade, dighe e altre opere pubbliche
6.1.2.7.0	Montatori di manufatti prefabbricati e di preformati

Codici ISTAT ATECO associati

Codice Ateco	Titolo Ateco
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
41.20.00	Costruzione di edifici residenziali e non residenziali
43.91.00	Realizzazione di coperture
43.39.01	Attività non specializzate di lavori edili (muratori)
42.21.00	Costruzione di opere di pubblica utilità per il trasporto di fluidi
42.91.00	Costruzione di opere idrauliche
43.99.09	Altre attività di lavori specializzati di costruzione nca

Codice Ateco	Titolo Ateco
42.12.00	Costruzione di linee ferroviarie e metropolitane



Istituto Nazionale per l'Analisi delle Politiche Pubbliche - Corso
d'Italia, 33 - 00198 Roma - C.F. 80111170587

Copyright 2019 INAPP | All Rights Reserved