

Gruista edile

 **SETTORE 09. Edilizia**

REPERTORIO - Liguria

AdA associate alla Qualificazione

ADA.09.01.08 (ex ADA.11.270.14) - Sollevamento e movimentazione di materiali e operatori

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
Operatore alla conduzione di gru e di apparecchi di sollevamento	Basilicata	3	X	X	X
Operatore alla conduzione di gru e di apparecchi di sollevamento	Campania	3	X	X	X
Operatore apparecchi di sollevamento	Piemonte	3	X	X	X
Operatore apparecchi di sollevamento	Sicilia	3	X	X	X
OPERATORE ALLE MACCHINE DI SOLLEVAMENTO	Veneto	3	X	X	X

Qualificazioni che coprono uno o più RA dell'ADA

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Operatore per l'imbracatura, stabilizzazione, movimentazione e inventario di materiali lapidei	Calabria	2	X	X	
Operatore per lo scavo, carico, scarico, conglomeramento di cemento e trasporto di materiali	Calabria	1	X		
OPERATORE EDILE ALLE INFRASTRUTTURE	Emilia-Romagna	2	X	X	
Operatore delle infrastrutture edili	Lazio	2	X	X	
Gruista edile	Liguria	2	X	X	
OPERATORE DI MACCHINE DI SOLLEVAMENTO	Lombardia	2	X	X	
Operatore edile alle infrastrutture	Molise	2	X	X	
Lavoratore addetto alla conduzione di gru a torre - a rotazione in basso	Piemonte	2	X	X	
Lavoratore addetto alla conduzione di gru mobili autocarrate e semoventi su ruote con braccio telescopico o tralicciato ed eventuale falcone fisso	Piemonte	2	X	X	

Qualificazione	Repertorio	RA coperti	RA1	RA2	RA3
Lavoratore addetto alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili elevabili (PLE) - su stabilizzatori	Piemonte	1	X		
Lavoratore addetto alla conduzione di gru a torre - a rotazione in alto e in basso	Piemonte	2	X	X	
Lavoratore addetto alla conduzione di gru a torre - a rotazione in alto	Piemonte	2	X	X	
Lavoratore addetto alla conduzione di gru mobili autocarrate e semoventi su ruote con braccio telescopico o tralicciato ed eventuale falcone fisso - e su ruote con falcone telescopico o brandeggiabile	Piemonte	2	X	X	
Lavoratore addetto alla conduzione di gru per autocarro	Piemonte	2	X	X	
Lavoratore addetto alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili elevabili (PLE) - senza stabilizzatori	Piemonte	1	X		
Lavoratore addetto alla conduzione di piattaforme di lavoro mobili elevabili (PLE) - su stabilizzatori e senza stabilizzatori	Piemonte	1	X		

Qualificazioni che coprono una o più attività dell'ADA

Competenze

Titolo: Essere in grado di eseguire la movimentazione del carico

Descrizione: . Collaborare a montaggio, smontaggio, trasporto e collocazione della gru (in caso di gru mobile) . Verificare se il braccio e i cavi sono in buono stato così da garantire il buon funzionamento della gru e il rispetto delle norme di sicurezza . Azionare i

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.08 (ex ADA.11.270.14) - Sollevamento e movimentazione di materiali e operatori associate:

Risultato atteso:RA1: Posizionare installare e montare gru, macchine e attrezzature per il sollevamento e la movimentazione di carichi e persone sulla base delle indicazioni ricevute verificandone il funzionamento e curando eventuali attività di manutenzione

Controllo delle macchine di sollevamento

Manutenzione di macchine ed attrezzature per il sollevamento e la movimentazione

Posizionamento delle macchine di sollevamento

Risultato atteso:RA2: Sollevare, movimentare e posizionare, utilizzando opportuni sistemi di imbraco in relazione alla tipologia, alla dimensione ed al peso, carichi edili nel rispetto dei tempi di lavoro previsti e delle norme sulla sicurezza relative agli apparecchi di sollevamento

Imbracatura e stabilizzazione dei carichi

Movimentazione e posa di materiali edili

Sollevamento di materiali edili

Risultato atteso:RA3: Movimentare in altezza operatori utilizzando macchinari abilitati al trasporto di persone nel rispetto dei tempi di lavoro e delle procedure anticaduta previste per le lavorazioni a livelli sopraelevati

Controllo e stabilizzazione delle piattaforme

Movimentazione in altezza degli operatori

CONOSCENZE

Tecniche di imbracatura carichi
Tecniche di pianificazione di attività
Tipologie di imbracatura carichi
Sistemi di immagazzinamento e movimentazione merci
Processi di lavorazione in edilizia
Organizzazione dei cantieri edili
Procedure operative per conduzione di gru
Normativa in materia di sicurezza delle costruzioni edili
Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici
Normativa in materia di allestimento ed esercizio di cantieri edili
Mezzi di sollevamento (gru)
Elementi di meccanica
Elementi di elettromeccanica

ABILITÀ/CAPACITÀ

Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)
Manovrare gru
Utilizzare apparati ricetrasmittenti VHF
Applicare tecniche di carico/scarico materiali
Applicare tecniche di imbracatura carichi
Applicare tecniche di montaggio/smontaggio gru
Applicare tecniche di movimentazione di materiali tramite gru
Applicare tecniche di pianificazione delle attività
Applicare procedure di sicurezza nei cantieri
Applicare procedure di attrezzaggio di una gru

Titolo: Essere in grado di effettuare la manutenzione delle gru

Descrizione: . Controllare e rispettare le scadenze per la manutenzione programmata della gru . Localizzare guasti in parti meccaniche/elettriche della macchina . Rilevare anomalie nel funzionamento della gru . Effettuare piccole riparazioni sulla parte meccanica e su

Attività associate alla Competenza

Attività dell' AdA ADA.09.01.08 (ex ADA.11.270.14) - Sollevamento e movimentazione di materiali e operatori associate:

Risultato atteso:RA1: Posizionare installare e montare gru, macchine e attrezzature per il sollevamento e la movimentazione di carichi e persone sulla base delle indicazioni ricevute verificandone il funzionamento e curando eventuali attività di manutenzione

Controllo delle macchine di sollevamento

Manutenzione di macchine ed attrezzature per il sollevamento e la movimentazione

Posizionamento delle macchine di sollevamento

CONOSCENZE

Elementi di meccanica

Mezzi di sollevamento (gru)

Normativa in materia di sicurezza delle costruzioni edili

Normativa sulla tutela della salute e sicurezza dei lavoratori in tutti i settori di attività privati o pubblici

Tecniche di pianificazione di attività

Organizzazione dei cantieri edili

Norme tecniche manutenzione macchine movimento terra

Elementi di elettromeccanica

ABILITÀ/CAPACITÀ

Utilizzare strumenti per la manutenzione meccanica

Utilizzare strumenti di reporting

Utilizzare dispositivi di protezione individuali (DPI)

Applicare tecniche di pianificazione delle attività

Applicare tecniche di ripristino funzionalità mezzi di sollevamento

Applicare tecniche di diagnostica parti meccaniche di mezzi di sollevamento

Applicare tecniche di montaggio/smontaggio gru

Applicare tecniche di diagnostica parti elettriche di mezzi di sollevamento

Applicare procedure di sostituzione di componenti/parti usurate di mezzi di sollevamento

Applicare procedure di manutenzione ordinaria mezzi di sollevamento

Applicare procedure di sicurezza nei cantieri

Codici ISTAT CP2011 associati

Codice	Titolo
7.4.4.3.0	Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento

Codici ISTAT ATECO associati

Codice Ateco	Titolo Ateco
41.10.00	Sviluppo di progetti immobiliari senza costruzione
41.20.00	Costruzione di edifici residenziali e non residenziali
42.21.00	Costruzione di opere di pubblica utilità per il trasporto di fluidi
42.91.00	Costruzione di opere idrauliche
42.99.01	Lottizzazione dei terreni connessa con l'urbanizzazione
42.99.09	Altre attività di costruzione di altre opere di ingegneria civile nca
43.39.09	Altri lavori di completamento e di finitura degli edifici nca

