Denominazione Figura / Profilo / Obiettivo	Operatore apparecchi di sollevamento
Edizione	2016
Professioni NUP/ISTAT correlate	• 7.4.4.3.0 - Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento
Attività economiche di riferimento: ATECO 2007/ISTAT	• 41.20.00 - Costruzione di edifici residenziali e non residenziali • 43.99.02 - Noleggio di gru ed altre attrezzature con operatore per la costruzione o la demolizione
Area professionale	MECCANICA IMPIANTI E COSTRUZIONI
Sottoarea professionale	Edilizia
Descrizione	L'Operatore apparecchi di sollevamento opera nell'ambito dei cantieri edili occupandosi della movimentazione dei carichi e/o del sollevamento di persone nel rispetto della normativa della sicurezza.
Livello EQF	3
Certificazione rilasciata	QUALIFICA
Processo di lavoro caratterizzante la figura	Lavorazioni con gli apparecchi di sollevamento • A - Predisposizione dell'area di intervento • B - Realizzazione delle diverse fasi di movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone in sicurezza

PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITÀ	COMPETENZE
A - Predisposizione dell'area di intervento **ATTIVITÀ** • Verifica di interferenze • Controllo della disponibilità e della funzionalità delle attrezzature • Esecuzione delle operazioni di preparazione e manutenzione	• 1 - Organizzare la propria area di lavoro sulla base delle istruzioni ricevute e nel rispetto della normativa di sicurezza • 2 - Monitorare il funzionamento delle attrezzature effettuando le attività di manutenzione ordinaria nel rispetto della normativa vigente

PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITÀ	COMPETENZE
B - Realizzazione delle diverse fasi di movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone in sicurezza **ATTIVITÀ** • Esecuzione delle operazioni di manovra dei mezzi • Esecuzione delle operazioni di imbrago, di aggancio e di sgancio dei carichi • Esecuzione delle operazioni di sollevamento delle persone	• 3 - Eseguire le operazioni di manovra dei mezzi e movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone nel rispetto delle procedure di sicurezza

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI

- 1 - Organizzare la propria area di lavoro sulla base delle istruzioni ricevute e nel rispetto della normativa di sicurezza
- 2 - Monitorare il funzionamento delle attrezzature effettuando le attività di manutenzione ordinaria nel rispetto della normativa vigente
- 3 - Eseguire le operazioni di manovra dei mezzi e movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone nel rispetto delle procedure di sicurezza

COMPETENZA N. 1

Organizzare la propria area di lavoro sulla base delle istruzioni ricevute e nel rispetto della normativa di sicurezza

ABILITA' MINIME	CONOSCENZE ESSENZIALI
• Predisporre l'area di lavoro interpretando la planimetria di cantiere • Individuare le condizione atmosferiche • Osservare la disposizione delle squadre di lavoro e i pericoli imminenti • Considerare la presenza di eventuali interferenze	• Normativa di sicurezza vigente • Rischi specifici e relative procedure di sicurezza • Planimetria di cantiere

COMPETENZA N. 2

Monitorare il funzionamento delle attrezzature effettuando le attività di manutenzione ordinaria nel rispetto della normativa vigente

ABILITA' MINIME	CONOSCENZE ESSENZIALI
• Riconoscere le parti meccaniche dei mezzi e le relative schede di manutenzione • Riconoscere i malfunzionamenti della macchina • Effettuare le operazioni di manutenzione ordinaria	• Parti costituenti i mezzi • Schede tecniche • Normativa sulla sicurezza • Operazioni di manutenzione ordinaria • Libretti d'uso e manutenzione

COMPETENZA N. 3

Eseguire le operazioni di manovra dei mezzi e movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone nel rispetto delle procedure di sicurezza

ABILITA' MINIME	CONOSCENZE ESSENZIALI
• Valutare l'adeguatezza del mezzo alla lavorazione nel rispetto della normativa vigente • Riconoscere ganci e portata in base all'uso • Valutare i carichi da imbragare • Riconoscere gli accessori in dotazione • Utilizzare il mezzo • Individuare i rischi nel raggio d'azione del mezzo • Valutare le modalità di scavo in funzione delle caratteristiche del terreno • Utilizzare i DPI previsti • Adeguamento dei DPC nelle diverse fasi di lavoro • Riconoscere le tipologie di gru • Identificare le tipologie di pulsantiere • Rispettare il regolamento d'uso della gru • Imbragatura dei carichi • Aggancio dei materiali • Sgancio dei materiali	• Manutenzione ordinaria della gru • Tecniche di manovra delle attrezzature • Strumenti semplici di tracciamento • Parti costituenti i mezzi • Sistemi di comando • Movimentazione dei terreni • Normativa sulla sicurezza • Codice della strada • Direttive macchine • DPI e DPC