

<b>Denominazione Figura / Profilo / Obiettivo</b>	Operatore apparecchi di sollevamento
<b>Edizione</b>	2016
<b>Professioni NUP/ISTAT correlate</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 7.4.4.3.0 - Conduttori di gru e di apparecchi di sollevamento</li> </ul>
<b>Attività economiche di riferimento: ATECO 2007/ISTAT</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 41.20.00 - Costruzione di edifici residenziali e non residenziali</li> <li>• 43.99.02 - Noleggio di gru ed altre attrezzature con operatore per la costruzione o la demolizione</li> </ul>
<b>Area professionale</b>	MECCANICA IMPIANTI E COSTRUZIONI
<b>Sottoarea professionale</b>	Edilizia
<b>Descrizione</b>	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.
<b>Livello EQF</b>	3
<b>Certificazione rilasciata</b>	QUALIFICA
<b>Processo di lavoro caratterizzante</b>	<p>Lavorazioni con gli apparecchi di sollevamento</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• A - Predisposizione dell'area di intervento</li> <li>• B - Realizzazione delle diverse fasi di movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone in sicurezza</li> </ul>

<b>PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITA'</b>	<b>COMPETENZA</b>
<p><b>A - Predisposizione dell'area di intervento</b></p> <p><b>ATTIVITA'</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Verifica di interferenze</li> <li>• Controllo della disponibilità e della funzionalità delle attrezzature</li> <li>• Esecuzione delle operazioni di preparazione e manutenzione</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 - Organizzare la propria area di lavoro sulla base delle istruzioni ricevute e nel rispetto della normativa di sicurezza</li> <li>• 2 - Monitorare il funzionamento delle attrezzature effettuando le attività di manutenzione ordinaria nel rispetto della normativa vigente</li> </ul>

PROCESSO DI LAVORO - ATTIVITA'	COMPETENZA
<p><b>B - Realizzazione delle diverse fasi di movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone in sicurezza</b></p> <p><b>ATTIVITA'</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esecuzione delle operazioni di manovra dei mezzi</li> <li>• Esecuzione delle operazioni di imbrago, di aggancio e di sgancio dei carichi</li> <li>• Esecuzione delle operazioni di sollevamento delle persone</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 3 - Eseguire le operazioni di manovra dei mezzi e movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone nel rispetto delle procedure di sicurezza</li> </ul>

COMPETENZE TECNICO PROFESSIONALI
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 - Organizzare la propria area di lavoro sulla base delle istruzioni ricevute e nel rispetto della normativa di sicurezza</li> <li>• 2 - Monitorare il funzionamento delle attrezzature effettuando le attività di manutenzione ordinaria nel rispetto della normativa vigente</li> <li>• 3 - Eseguire le operazioni di manovra dei mezzi e movimentazione dei carichi e/o sollevamento delle persone nel rispetto delle procedure di sicurezza</li> </ul>

COMPETENZA N. 1	
<p><b><u>Organizzare la propria area di lavoro sulla base delle istruzioni ricevute e nel rispetto della normativa di sicurezza</u></b></p>	
<p style="text-align: center;"><b>ABILITA' MINIME</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Predisporre l'area di lavoro interpretando la planimetria di cantiere</li> <li>• Individuare le condizioni atmosferiche</li> <li>• Osservare la disposizione delle squadre di lavoro e i pericoli imminenti</li> <li>• Considerare la presenza di eventuali interferenze</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>CONOSCENZE ESSENZIALI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Normativa di sicurezza vigente</li> <li>• Rischi specifici e relative procedure di sicurezza</li> <li>• Planimetria di cantiere</li> </ul>

**COMPETENZA N. 2****Monitorare il funzionamento delle attrezzature effettuando le attività di manutenzione ordinaria nel rispetto della normativa vigente****ABILITA' MINIME**

- Riconoscere le parti meccaniche dei mezzi e le relative schede di manutenzione
- Riconoscere i malfunzionamenti della macchina
- Effettuare le operazioni di manutenzione ordinaria

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

- 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**

- 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

**CONOSCENZE ESSENZIALI**

- 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