

# **Addetto alla conduzione di GRU A TORRE (rotazione in alto ed in basso)**

## **(D.lgs. 81/08 art. 73 comma 5 e Accordo Stato Regioni 22 febbraio 2012)**

<b>Durata</b>	14 ore in orario di lavoro + verifica finale
<b>A chi è rivolto</b>	Operatori che utilizzano gru
<b>Attestazione</b>	Attestato di abilitazione (obbligo di frequenza del 90% del monte ore e superamento delle prove di verifica intermedia e finale)
<b>Obiettivi</b>	Acquisire conoscenze e competenze per l'utilizzo corretto della gru, identificarne i principali rischi, gestirli e ridurli al minimo, svolgendo in sicurezza le manovre; apprendere, anche con prove pratiche, i criteri di funzionamento e conduzione ed eseguire la manutenzione ordinaria
<b>Contenuti</b>	<p>Modulo giuridico - normativo (1 ora)</p> <p>Presentazione del corso. Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento alle disposizioni di legge in materia di uso delle attrezzature di lavoro. (D.Lgs. 81/08). Responsabilità dell'operatore.</p> <p>Modulo Tecnico (7 ore)</p> <p>Norme generali di utilizzo della gru a torre;</p> <p>Tipologia di gru a torre;</p> <p>Principali rischi connessi all'impiego di gru a torre;</p> <p>Nozioni elementari di fisica;</p> <p>Tecnologia della gru a torre;</p> <p>Componenti strutturali;</p> <p>Dispositivi di comando e di sicurezza;</p> <p>Le condizioni di equilibrio delle gru a torre;</p> <p>L'installazione della gru a torre;</p> <p>Controlli da effettuare prima dell'utilizzo;</p> <p>Modalità di utilizzo in sicurezza della gru a torre;</p> <p>Manutenzione della gru a torre;</p> <p>Prova intermedia di verifica (il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli)</p> <p>Modulo Pratico ai fini dell'abilitazione alla conduzione sia di gru a rotazione in basso sia di gru a rotazione in alto (6 ore)</p> <p>Individuazione dei componenti strutturali</p> <p>Dispositivi di comando e di sicurezza</p> <p>Controlli pre-utilizzo</p> <p>Utilizzo della gru a torre</p> <p>Operazioni di fine utilizzo</p> <p>Prova di verifica finale (il mancato superamento della prova comporta la ripetizione del modulo pratico).</p>