

Titolo	Abilitazione alla Conduzione di Gru a Torre (con rotazione alta e bassa 14 ORE)
Destinatari	Datori di lavoro, Preposti Lavoratori che utilizzano gru a torre con rotazione alta e bassa in maniera continuativa od occasionale.
Obbiettivi formativi	Acquisizione delle necessarie conoscenze di base di carattere tecnico-scientifico, connesse alla comprensione e gestione del proprio ruolo ed allo svolgimento delle attività pratiche che lo caratterizzano. Conoscenza del quadro giuridico normativo, che è riconosciuto come credito formativo e può essere effettuato una sola volta, a fronte di attrezzature simili.
Area	Area sicurezza e qualità per l'utilizzo di macchinari/attrezzature
Contenuti	<ol style="list-style-type: none"> 1. Modulo Giuridico – normativo: 1 ora 2. Modulo tecnico: 3 ore <ul style="list-style-type: none"> - Terminologia, caratteristiche delle diverse tipologie di gru a torre - Nozioni elementari di fisica - Condizioni di stabilità di una gru a torre - Caratteristiche principali e principali componenti delle gru a torre - Tipi di allestimento e organi di presa - Dispositivi di comando a distanza - Contenuti delle documentazioni e delle targhe segnaletiche - Utilizzo delle tabelle di carico fornite al costruttore - Principi di funzionamento, di verifica e di regolazione dei dispositivi - Principi generali per il trasferimento, il posizionamento e la stabilizzazione - Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi - Segnaletica gestuale 3. Modulo pratico: 8 ore <ul style="list-style-type: none"> - Individuazione dei componenti strutturali - Dispositivi di comando e sicurezza - Controlli pre-utilizzo - Controlli prima del trasferimento su strada

	<ul style="list-style-type: none"> - Pianificazione delle operazioni di sollevamento - Posizionamento della gru a torre sul luogo di lavoro - Esercitazione di pratiche operative - Manovre di emergenza - Prove di comunicazione con segnali gestuali e via radio - Operazioni pratiche per provare il corretto funzionamento dei dispositivi limitatori, indicatori e di posizione - Esercitazioni sull'uso sicuro, gestione di situazioni di emergenza e compilazione del registro di controllo - Messa a riposo della gru a torre
Requisiti	<ul style="list-style-type: none"> -età minima di 18 anni compiuti all'atto della iscrizione -idoneità psico-fisica al lavoro specifico di conduttore di gru a torre certificata dal datore di lavoro (iscrizione con firma del datore di lavoro/azienda) -comprensione della lingua italiana scritta e parlata -possesso della patente di guida tipo B o superiore
Modalità formative	Lezioni, dimostrazioni, esercitazioni pratiche.
Supporti didattici	Computer, videoproiettore, dispense, macchinari.
Risorse	Docenti e professionisti esperti del settore.
Certificazione rilasciata al termine	Attestato di frequenza con verifica di apprendimento
Durata corso	14 ore