



### ***Corso di formazione per abilitazione alla manovra di gru mobile aggiornamento***

❖ **ENTE EROGATORE E AUTORIZZAZIONE REGIONALE**

Confartigianato Imprese Palermo – Codice ID Elenco regionale soggetti formatori Sicilia: PA\_001

❖ **DESCRIZIONE**

Il corso di formazione di abilitazione alla manovra di gru a torre aggiornamento è un percorso formativo obbligatorio al fine di aggiornare periodicamente le conoscenze e le competenze dei lavoratori addetti alle fasi di manovra delle gru a torre.

❖ **NORMATIVA DI RIFERIMENTO**

Art. 37 e 73 del D.Lgs. 81/08, accordo stato-regioni n. 53/csr del 22/02/2012.

❖ **MODALITA' DI EROGAZIONE**

Il corso può essere erogato interamente in presenza.

Presenza di almeno il 90% del monte ore.

E' prevista la valutazione dell'apprendimento.

❖ **A CHI E' RIVOLTO**

A tutti i lavoratori già in possesso del corso di abilitazione alla manovra delle gru mobile.

❖ **DURATA**

4 ore - periodicità quinquennale.

❖ **PROGRAMMA FORMATIVO**

- 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; Responsabilità dell'operatore.
- Norme generali di utilizzo della gru; Ruolo dell'operatore rispetto agli altri soggetti (manutentori, capo cantiere, ecc.); Limiti di utilizzo dell'attrezzatura tenuto conto delle sue caratteristiche e delle sue condizioni di installazione; Manovre consentite tenendo conto delle condizioni di installazione dell'attrezzatura (zone interdette, interferenze, ecc.); Condizioni di equilibrio di una gru: fattori ed elementi che influenzano la stabilità; Installazione della gru: informazioni generali di installazione e mezzi per impedire l'accesso a zone interdette; Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali; Modalità di utilizzo in sicurezza della gru: operazioni di messa in servizio, verifica del corretto funzionamento dei freni e dei dispositivi di sicurezza, valutazione della massa totale del carico, regole per il corretto utilizzo degli accessori di sollevamento, valutazione delle condizioni metereologiche, comunicazione, modalità di esecuzione delle manovre per lo spostamento dei carichi, operazioni vietate e operazioni di fine utilizzo (sblocco del freno di rotazione ed eventuale sistemazione di sistemi di ancoraggio e i blocco); Istruzioni sull'uso delle attrezzature, dei vari componenti e della sicurezza; Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali delle macchine, dei dispositivi di comando e di sicurezza previsti dal costruttore e dal manuale di istruzione della gru, diagrammi di carico, limitatori di carico e di movimento. Controlli giornalieri e periodici della gru, prescrizioni operative per la messa fuori servizio e misure precauzionali in caso di avverse condizioni metereologiche; Operazioni di fine-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru, dei dispositivi di comando e di sicurezza previsti da manuale e dal costruttore.

❖ **SERVIZI RISERVATI AI CORSISTI**

Durante le attività formative sarà illustrato ai discenti come poter gestire gli adempimenti normativi anche attraverso l'utilizzo di strumenti digitali interattivi ed innovativi, con un notevole risparmio di energie e di tempo, comportando una maggiore efficacia di tali adempimenti in materia di salute e sicurezza sul lavoro.

❖ **ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE E OPPORTUNITA' PER I CORSISTI**

Al termine delle attività formative sarà rilasciato attestato di partecipazione a norma di legge e verranno prospettate ai discenti alcune delle principali opportunità che derivano dal rispetto delle norme di sicurezza sul lavoro.

❖ **SANZIONI PREVISTE PER IL DATORE DI LAVORO**

**Arresto da tre a sei mesi o ammenda da 3.071,27 a 7.862,44 euro.**