

# ADDETTI ALL'USO DI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO GRU A BANDIERA

**Sicurezza sul Lavoro - Attrezzature da Lavoro**

**Ore Totali fino a 8 - Anni di Validità 5**

**Verifica Finale: Obbligatoria (12 domande 70%+ test pratico e simulato)**

## **DESCRIZIONE DEL CORSO**

L'Academy Pordenone propone il corso Addetti all'Uso di Impianti di Sollevamento - Gru a Bandiera, un percorso formativo essenziale per gli operatori che utilizzano carroponete e gru a bandiera nelle operazioni di sollevamento e movimentazione dei carichi.

L'obiettivo del corso è fornire le competenze necessarie per un utilizzo sicuro ed efficiente di queste attrezzature, riducendo i rischi e migliorando la gestione operativa. I partecipanti apprenderanno le corrette procedure di manovra, l'uso dei dispositivi di sicurezza, le tecniche di movimentazione dei carichi e le normative vigenti in materia di sicurezza sul lavoro.

Grazie a questa formazione, gli operatori potranno operare con maggiore consapevolezza, garantendo un ambiente di lavoro più sicuro e conforme agli standard normativi.

Realizzato ai sensi degli Artt. 36, 37, 71, 73 D. Lgs. 81/08.

## **REQUISITI DI PARTECIPAZIONE**

Per accedere al corso si richiede: la conoscenza della lingua italiana a livello A2 (QCER), l'aver raggiunto la maggiore età e l'idoneità alla mansione.

## **DOCUMENTI RILASCIATI**

Sarà rilasciato a fine corso un attestato di partecipazione e frequenza con indicazione di:

- denominazione del corso,
- dati identificativi del corsista,
- normativa di riferimento,
- ore di formazione,

- responsabile del progetto formativo,
- responsabile della sede territoriale,
- nominativo del docente,
- soggetto erogatore della formazione.

# ADDETTI ALL'USO DI IMPIANTI DI SOLLEVAMENTO GRU A BANDIERA

## ARGOMENTI TRATTATI

- Cenni normativi: il D.lgs. 81/08 – obblighi del datore di lavoro e dei lavoratori nell'utilizzo delle attrezzature di lavoro
- Definizioni dei componenti delle gru a portale e della gru a bandiera
- Funzioni delle gru a portale e parametri costruttivi
- Tipologie di materiali e carichi consentiti
- Definizioni e parametri degli accessori di sollevamento
- Definizioni e parametri degli accessori di imbracatura
- Rischi nell'uso degli apparecchi di sollevamento: frenata inadeguata, folgorazione elettrica, ecc.
- Misure di prevenzione: organi di presa – verifica di ganci, elettromagneti e altri dispositivi
- Brache di funi in acciaio: coefficienti di sicurezza, marcatura, caratteristiche tecniche e modalità di controllo
- Brache di catene in acciaio: coefficienti di sicurezza, marcatura, caratteristiche tecniche e modalità di controllo
- Brache di fibre sintetiche: caratteristiche tecniche e marcatura
- Periodicità delle verifiche
- Norme di sicurezza per l'imbracatura dei carichi
- Stabilità del carico baricentro e punti di sollevamento, effetti di sbilanciamento
- Uso delle brache a catena
- Uso delle brache a funi e nastri
- Ambiente operativo di uso in sicurezza del carroponete e della gru a bandiera, operatore e operatività
- Analisi manuale di uso e manutenzione delle attrezzature con analisi dei limiti di utilizzo delle stesse
- Uso previsto: criteri e disposizioni antinfortunistiche
- Dispositivi di protezione individuale
- Uso non previsto, non consentito, improprio e controindicazioni d'uso
- Segnaletica di sicurezza e salute sul luogo di lavoro (D.lgs. 81/08 titolo V)
- Individuazione componenti strutturali
- Individuazione dispositivi di comando
- Controlli pre-utilizzo mezzo e intermediari di sollevamento
- Utilizzo del carroponete e della gru a bandiera con movimentazione carico
- Operazioni di fine utilizzo