

FORMAZIONE ADDETTI CONDUZIONE CARRIPONTE

Carroponte/gru a cavalletto con comando pensile/radiocomando

OBIETTIVO FORMATIVO E RISULTATI ATTESI	<p>L'art. 73 comma 5 del D.lgs. 81/2008 e l'Accordo Stato Regioni n.59 del 17 Aprile 2025 individuano le attrezzature di lavoro per le quali è prevista una specifica abilitazione. Il corso carroponte prevede un modulo teorico-pratico di 4 ore e una parte pratica di 6 ore.</p> <p>L'obiettivo è quello di illustrare le categorie e le caratteristiche dell'attrezzatura e farne acquisire le competenze necessarie per l'utilizzo in sicurezza.</p>
DESTINATARI	<p>Il corso è rivolto ai lavoratori che abbiano necessità di ottenere l'abilitazione per condurre carroponte/gru a cavalletto con comando pensile/radiocomando.</p>
DURATA DEL CORSO	<p>10 ore</p>
PREREQUISITI PER L'ACCESSO AL CORSO	<p>Comprensione della lingua italiana scritta e orale e compimento della maggiore età. Essere in possesso dei requisiti di idoneità psico-fisica per la conduzione e l'utilizzo dell'attrezzatura di lavoro.</p>
STRATEGIA FORMATIVA	<p>Il corso prevede una parte teorica della durata di 4 ore ed una parte pratica della durata di 6 ore. Saranno alternati momenti di lezioni frontali a momenti di metodologie attive seguendo in entrambi i casi un approccio basato sull'interattività ed il confronto tra partecipanti e docente. Per la parte pratica saranno messe in atto delle simulazioni in ambiente protetto.</p>
CARATTERISTICHE DELLE AULE / AREE ATTREZZATE NECESSARIE PER L'EROGAZIONE DEL CORSO PARTE TEORICA	<p>L'aula per lezioni frontali ha una capienza idonea ad ospitare il numero dei partecipanti previsti (massimo 24 per corso). L'aula formativa è organizzata con sedute modulabili in base alle esigenze formative ed è provvista di dispositivi tecnologici e interattivi utili per l'erogazione del corso (videoproiettore, lavagna con fogli mobili, materiale di segreteria).</p>
CARATTERISTICHE DELLE ATTREZZATURE NECESSARIE PER L'EROGAZIONE DEL CORSO PARTE PRATICA	<p>Il numero massimo previsto di discenti per istruttore è di 6 a 1. L'area campo prove soddisfa i requisiti di natura generale previsti dall'Accordo Stato Regioni n.59 del 17 Aprile 2025.</p> <p>Per svolgere le Prove Pratiche necessaria per conseguire l'attestato di formazione è opportuno essere muniti e indossare i seguenti Dispositivi di Protezione Individuale (DPI):</p> <ul style="list-style-type: none">- scarpe protettive, guanti, casco protettivo (se previsto)

PROGRAMMA

CONTENUTI MODULO TEORICO TECNICO(4h)

- Terminologia, tipologie di carroponete e gru a cavalletto, movimenti e dispositivi di sollevamento.
- Componenti principali: unità di scorrimento, unità di traslazione, unità di sollevamento, travi, carrello, argano/paranco, gancio, bozzello, funi/catene, dispositivi di comando/stazione di comando, dispositivi di segnalazione, accesso al macchinario, equipaggiamenti elettrici, vie di corsa/binari.
- Dispositivi di comando e di sicurezza: differenze tra comando pensile/radiocomando e comando in cabina
- Modalità di utilizzo in sicurezza e principali rischi connessi all'impiego di carriponte/gru a cavalletto: caduta del carico, rischi legati all'imbracatura del carico, urti delle persone con il carico, rischi legati all'utilizzo delle diverse fonti di energia, operazioni vietate.
- Installazione del carroponete/ gru a cavalletto: responsabilità e documentazione necessaria.
- DPI da utilizzare con carroponete
- Procedure per corretta imbracatura del carico e movimentazione dello stesso
- Dispositivi limitatori, indicatori e di controllo
- Manutenzione periodica e straordinaria del carroponete

CONTENUTI MODULO PRATICO:

CARROPONTE/GRU A CAVALLETTO CON COMANDO PENSILE/ RADIOCOMANDO

- Norme generali di utilizzo carroponete: ruolo dell'operatore. Limiti dell'utilizzo delle attrezzature tenuto conto delle sue caratteristiche e delle sue condizioni di installazione. Manovre consentite e caratteristiche dei carichi.
- Individuazione dei componenti strutturali del carroponete/gru a cavalletto: meccanismo di scorrimento, meccanismo di traslazione, carrello, travi, argano/paranco, carrelliere, vie di corsa e finecorsa.
- Dispositivi di comando: differenze tra comando pensile/radiocomando e prove di funzionamento.
- Identificazione dispositivi di segnalazione e di sicurezza post prova.
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali del carroponete/gru a cavalletto e di eventuali componenti accessori, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti nel manuale di istruzioni.
- Manovre del carroponete/gru a cavalletto senza carico (sollevamento, scorrimento, traslazione, ecc.) e prova dei dispositivi di sicurezza previsti con comando pensile/radiocomando.
- Valutazione della massa totale del carico, esecuzione delle manovre per la movimentazione del carico. Manovre per limitare l'oscillazione dei carichi. Uso dei comandi posti su comando pensile/radiocomando.
- Imbracatura dei carichi. Angoli di lavoro delle tratte.

REQUISITI DOCENTI

I docenti Sicuram sono esperti qualificati in materia di salute e sicurezza negli ambienti di lavoro e sono in possesso dei requisiti previsti per i formatori dal decreto Ministeriale 6 marzo 2013 e dall'Accordo Stato Regioni n.59 del 17 aprile 2025.

VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO

Al termine del modulo teorico-tecnico sarà effettuata una verifica intermedia consistente in un questionario a risposta multipla. La prova si intende superata con almeno il 70% delle risposte esatte. Il superamento della prova è propedeutico al passaggio al modulo pratico, al termine del quale sarà effettuata una verifica finale consistente in almeno 4 prove previste dalla parte pratica. L'esito verrà riportato nel verbale di verifica finale.

ATTESTATO FINALE

Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato certificante l'abilitazione all'utilizzo dell'attrezzatura a seguito del superamento delle verifiche intermedie e finali previa la frequenza di almeno il 90% del monte ore del corso.

VALUTAZIONE QUALITÀ FORMATIVA

Alla fine del corso ad ogni partecipante sarà somministrato un questionario di gradimento da compilare in forma anonima al fine di dare un feedback al soggetto formatore sulla qualità del servizio ricevuto e apportare suggerimenti costruttivi.

