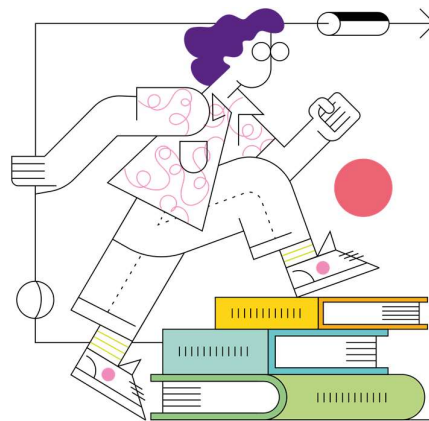


CORSO DI FORMAZIONE ADDETTI GRU SU AUTOCARRO



Obiettivi e finalità del progetto formativo

Fornire le conoscenze necessarie in merito l'utilizzo e la conduzione in sicurezza di gru per autocarro, al fine di ricevere l'abilitazione all'uso dell'attrezzatura di lavoro e svolgere in sicurezza la propria mansione.

Programma del corso

Modulo giuridico-normativo:

- 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 per le operazioni di movimentazione di carichi (D.Lgs. n. 81/2008)
- Responsabilità dell'operatore

Modulo tecnico:

- Terminologia, caratteristiche delle diverse tipologie di gru per autocarro con riferimento alla posizione di installazione, loro movimenti e equipaggiamenti di sollevamento, modifica delle configurazioni in funzione degli accessori installati
- Nozioni elementari di fisica per poter valutare la massa di un carico e per poter apprezzare le condizioni di equilibrio di un corpo, oltre alla valutazione dei necessari attributi che consentono il mantenimento dell'insieme gru con carico appeso in condizioni di stabilità
- Condizioni di stabilità di una gru per autocarro: fattori ed elementi che influenzano la stabilità
- Caratteristiche principali e principali componenti delle gru per autocarro
- Tipi di allestimento e organi di presa
- Dispositivi di comando a distanza
- Contenuti delle documentazioni e delle targhe segnaletiche in dotazione delle gru per autocarro
- Utilizzo delle tabelle di carico fornite dal costruttore
- Principi di funzionamento, di verifica e di regolazione dei dispositivi limitatori, indicatori, di controllo
- Principi generali per il trasferimento, il posizionamento e la stabilizzazione
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nell'utilizzo delle gru per autocarro (caduta del carico, perdita di stabilità della gru per autocarro, urto di persone con il carico o con la gru, rischi connessi con l'ambiente, quali vento, ostacoli, linee elettriche, ecc., rischi connessi alla non corretta stabilizzazione)
- Segnaletica gestuale

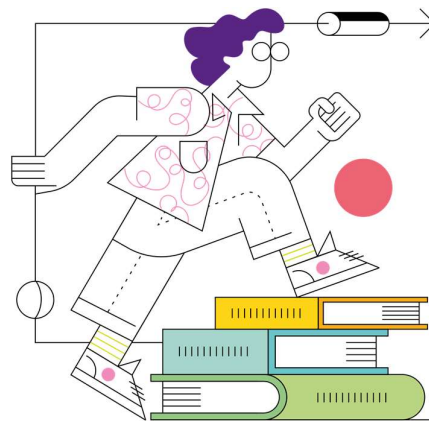
G.S.A. Gestione Servizi Aziendali srl

Via dell'Acciaio, 7b - 06134 Ponte Felcino - Perugia - Tel 075691743 - E-mail: segreteria.gsa@gesenu.it
Web: www.gsa.eco - C.F. e P.Iva 02063430546 - Cod. dest. FE A4707H7 - PEC: gsa.srl@pec.it

Accreditato Regione Umbria D.D. n.5804 All. A del 30/05/2023



CORSO DI FORMAZIONE ADDETTI GRU SU AUTOCARRO



Modulo pratico:

- Individuazione dei componenti strutturali: base, telaio e controtelaio, sistemi di stabilizzazione, colonna, gruppo bracci
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando (comandi idraulici e elettroidraulici, radiocomandi) e loro funzionamento (spostamento, posizionamento ed operatività), identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della gru per autocarro e dei componenti accessori
- dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza, previsti dal costruttore nel manuale di istruzioni dell'attrezzatura. Manovre della gru per autocarro senza carico sollevamento, estensione, rotazione, ecc.) singole E combinate
- Controlli prima del trasferimento su strada: verifica delle condizioni di assetto (struttura di sollevamento e stabilizzatori
- Pianificazione delle operazioni del sollevamento: condizioni del sito di lavoro (pendenze, condizioni del piano di appoggio), valutazione della massa del carico, determinazione del raggio, configurazione della gru per autocarro, sistemi di imbracatura, ecc.
- Posizionamento della gru per autocarro sul luogo di lavoro: posizionamento della gru rispetto al baricentro del carico, delimitazione dell'area di lavoro, segnaletica da predisporre su strade pubbliche, messa in opera di stabilizzatori, livellamento della gru. Procedure per la messa in opera di accessori, bozzelli, stabilizzatori, jib, ecc.

Esercitazione di pratiche operative:

- Effettuazione di esercitazioni di presa/aggancio del carico per il controllo della rotazione, dell'oscillazione, degli urti e del posizionamento del carico. Operazioni in prossimità di ostacoli fissi o altre gru (interferenza). Movimentazione di carichi di uso comune e carichi di forma particolare quali: carichi lunghi e flessibili, carichi piani con superficie molto ampia, carichi di grandi dimensioni. Manovre di precisione per il sollevamento, il rilascio ed il posizionamento dei carichi in posizioni visibili e non visibili
- Utilizzo di accessori di sollevamento diversi dal gancio (polipo, benna, ecc.). Movimentazione di carichi con accessori di sollevamento speciali. Imbracature di carichi
- Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero del carico.
- 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 per autocarro: procedure per il rimessaggio di accessori, bozzelli, stabilizzatori, jib, ecc..

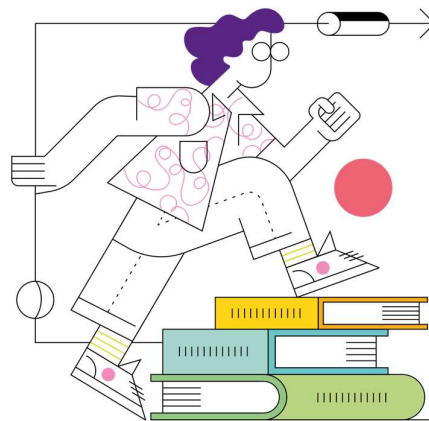
G.S.A. Gestione Servizi Aziendali srl

Via dell'Acciaio, 7b - 06134 Ponte Felcino - Perugia - Tel 075691743 - E-mail: segreteria.gsa@gesenu.it
Web: www.gsa.eco - C.F. e P.Iva 02063430546 - Cod. dest. FE A4707H7 - PEC: gsa.srl@pec.it

Accreditato Regione Umbria D.D. n.5804 All. A del 30/05/2023



CORSO DI FORMAZIONE ADDETTI GRU SU AUTOCARRO



Destinatari

Addetti individuati all'utilizzo di Gru su Autocarro.

Durata e date e orari

Totale corso: **12 ore**

1° edizione:

23 settembre 2026 dalle ore 08.00 alle ore 14.00

28 settembre 2026 dalle ore 08.00 alle ore 14.00

2° edizione:

12 ottobre 2026 dalle ore 08.00 alle ore 14.00

19 ottobre 2026 dalle ore 08.00 alle ore 14.00

Sede del corso

Aula Formazione - Sede G.S.A. srl di via dell'Acciaio 7/B Ponte Felcino Perugia.

Figure professionali

Esperti in possesso dei requisiti richiesti dalla normativa vigente.

Frequenza obbligatoria

Obbligo di frequenza: 90%.

Modalità di erogazione

Il corso si svolgerà attraverso delle lezioni frontali in presenza.

Altre informazioni

Rilascio attestato di frequenza al superamento del 70% di risposte corrette nella verifica di apprendimento a fine corso.

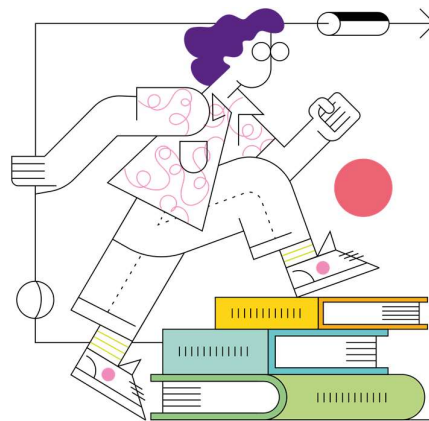
G.S.A. Gestione Servizi Aziendali srl

Via dell'Acciaio, 7b - 06134 Ponte Felcino - Perugia - Tel 075691743 - E-mail: segreteria.gsa@gesenu.it
Web: www.gsa.eco - C.F. e P.Iva 02063430546 - Cod. dest. FE A4707H7 - PEC: gsa.srl@pec.it

Accreditato Regione Umbria D.D. n.5804 All. A del 30/05/2023



CORSO DI FORMAZIONE ADDETTI GRU SU AUTOCARRO



Richiedi informazioni

Siamo a disposizione per fornire maggiori informazioni sulla nostra attività formativa:

- modalità di iscrizione
- costi e modalità di pagamento.

Contattaci!

REFERENTI

Annalisa Luchetti e Sonia Rotini

Tel. 075 691743 int. 502

Mail formazione@gsa.eco

G.S.A. Gestione Servizi Aziendali srl

Via dell'Acciaio, 7b - 06134 Ponte Felcino - Perugia - Tel 075691743 - E-mail: segreteria.gsa@gesenu.it

Web: www.gsa.eco - C.F. e P.Iva 02063430546 - Cod. dest. FE A4707H7 - PEC: gsa.srl@pec.it

Accreditato Regione Umbria D.D. n.5804 All. A del 30/05/2023

