

FORMAZIONE PER L'ABILITAZIONE DEGLI ADDETTI ALL'UTILIZZO DEI CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI (A FORCHE) durata 12 ore

Artt. 71 - 73 D.Lgs. 81/08, Accordo Stato - Regioni del 22/02/2012

OBIETTIVI E FINALITA'

L'accordo del 22/02/2012 tra Governo, Regioni e Province Autonome ha individuato le attrezzature di lavoro per le quali è richiesta una specifica abilitazione ed aggiornamento degli operatori che ne fanno uso.

La circolare del Ministero del Lavoro e delle Politiche Sociali n° 12 del 11/03/2013 al p.to 2) obbliga al conseguimento della specifica abilitazione anche nel caso di utilizzo saltuario od occasionale delle attrezzature di lavoro.

L'addestramento all'utilizzo dei carrelli elevatori è quindi obbligatorio in tutte le attività in cui sono presenti carrelli industriali semoventi a forche.

DESTINATARI

Datore di Lavoro e lavoratori incaricati dell'uso delle attrezzature che richiedono conoscenze e responsabilità particolari, devono ricevere un addestramento adeguato e specifico che gli consenta di usare tali attrezzature in modo idoneo e sicuro anche in relazione ai rischi causati ad altre persone.

DURATA

8 ore di teoria e 4 ore di pratica.

ARGOMENTI

Modulo: 1. Giuridico - normativo (1 ora)

- 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 (D.Lgs. n. 81/2008).
- Responsabilità dell'operatore.

Modulo: 2. Modulo tecnico (7 ore)

- Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di veicoli per il trasporto interno: dai transpallet manuali ai carrelli elevatori frontali a contrappeso.
- Principali rischi connessi all'impiego di carrelli semoventi: caduta del carico, rovesciamento, ribaltamento, urti delle persone con il carico o con elementi mobili del carrello, rischi legati all'ambiente (ostacoli, linee elettriche, ecc), rischi legati all'uso delle diverse forme di energia (elettrica, idraulica, ecc).
- Nozioni elementari di fisica: nozioni di base per la valutazione dei carichi movimentati, condizioni di equilibrio di un corpo. Stabilità (concetto del baricentro del carico e della leva di primo grado). Linee di ribaltamento. Stabilità statica e dinamica e influenza dovuta alla mobilità del carrello e dell'ambiente di lavoro (forze centrifughe e d'inerzia). Portata del carrello elevatore.
- Tecnologia dei carrelli semoventi: terminologia, caratteristiche generali e principali componenti. Meccanismi, loro caratteristiche, loro funzione e principi funzionamento.
- Componenti principali: forche e/o organi di presa (attrezzature supplementari, ecc). Montanti di sollevamento (simplex - duplex - triplex - quadruplex - ecc, ad alzata libera e non). Posto di guida con descrizione del sedile, degli organi di comando (leve, pedali, piantone sterzo e volante, freno di stazionamento, interruttore generale a chiave, interruttore d'emergenza), dei dispositivi di segnalazione (clacson, beep di retromarcia, segnalatori luminosi, fari di lavoro, ecc) e controllo (strumenti e spie di funzionamento). Freni (freno di stazionamento e di servizio). Ruote e tipologie di gommature: differenze per i vari tipi di utilizzo, ruote sterzanti e motrici. Fonti di energia (batterie di accumulatori o motori endotermici). Contrappeso.
- Sistemi di ricarica batterie: raddrizzatori e sicurezze circa le modalità di utilizzo anche in relazione all'ambiente.
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione. Sistemi di protezione attiva e passiva.
- Le condizioni di equilibrio: fattori ed elementi che influenzano la stabilità. Portate (nominale/ effettiva). Illustrazione e lettura delle targhette, tabelle o diagrammi di portata nominale ed effettiva. Influenza delle condizioni di utilizzo sulle caratteristiche nominali di portata. Gli ausili alla conduzione (indicatori di carico e altri indicatori, ecc).
- Controlli e manutenzioni: verifiche giornaliere e periodiche (stato generale e prova, montanti, attrezzature, posto di guida, freni, ruote e sterzo, batteria o motore,

dispositivi di sicurezza). Illustrazione dell'importanza di un corretto utilizzo dei manuali di uso e manutenzione a corredo del carrello.

- Modalità di utilizzo in sicurezza dei carrelli semoventi: procedure di movimentazione. Segnaletica di sicurezza nei luoghi di lavoro. Procedura di sicurezza durante la movimentazione e lo stazionamento del mezzo. Viabilità: ostacoli, percorsi pedonali, incroci, strettoie, portoni, varchi, pendenze, ecc. Lavori in condizioni particolari ovvero all'esterno, su terreni scivolosi e su pendenze e con scarsa visibilità. Nozioni di guida. Norme sulla circolazione, movimentazione dei carichi, stoccaggio, ecc. Nozioni sui possibili rischi per la salute e la sicurezza collegati alla guida del carrello ed in particolare ai rischi riferibili: a) all'ambiente di lavoro; b) al rapporto uomo/macchina; c) allo stato di salute del guidatore.
- Nozioni sulle modalità tecniche, organizzative e comportamentali e di protezione personale idonee a prevenire i rischi.

Modulo: 3.1 Modulo pratico: carrelli industriali semoventi (4 ore)

- Illustrazione, seguendo le istruzioni di uso del carrello, dei vari componenti e delle sicurezze.
- Manutenzione e verifiche giornaliere e periodiche di legge e secondo quanto indicato nelle istruzioni di uso del carrello.
- Guida del carrello su percorso di prova per evidenziare le corrette manovre a vuoto e a carico (corretta posizione sul carrello, presa del carico, trasporto nelle varie situazioni, sosta del carrello, ecc).

DOCENTI

Tutte le docenze sono svolte da tecnici con esperienza documentata, almeno triennale, sia nel settore della formazione sia nel settore della prevenzione, sicurezza e salute nei luoghi di lavoro e da personale con esperienza professionale pratica, documentata, almeno triennale, nelle tecniche dell'utilizzazione delle attrezzature oggetto del corso.

METODOLOGIA DIDATTICA

Gli argomenti oggetto del corso saranno trattati con metodologie didattiche atte a favorire l'apprendimento della materia e la partecipazione attiva dei discenti.

N.B. per la prova pratica il partecipante dovrà essere munito dei propri dispositivi di protezione individuale (scarpe antinfortunistiche, occhiali protettivi, guanti marcati CE) necessari all'effettuazione in sicurezza delle attività pratiche di addestramento. Il partecipante privo di DPI non sarà ammessa alle prove pratiche.

REGISTRO

La presenza al corso sarà documentata tramite la registrazione al portale attraverso mail personale del partecipante.

Viene predisposto un registro presenze nel quale ogni partecipante dovrà documentare la frequenza al corso attraverso la propria firma.

DISPENSE

Al termine del corso verrà consegnata o inviata per posta elettronica una dispensa sugli argomenti trattati nell'ambito del corso.

VERIFICHE E VALUTAZIONE

Al termine dei due moduli teorici (al di fuori dei tempi previsti per i moduli teorici) si svolgerà una prova intermedia di verifica consistente in un questionario a risposta multipla. Il superamento della prova (che si intende superata con almeno il 70% delle risposte esatte), consentirà il passaggio ai moduli pratici specifici. Il mancato superamento della prova comporta la ripetizione dei due moduli.

Al termine del modulo pratico avrà luogo una prova pratica di verifica finale.

Il mancato superamento della prova di verifica finale comporta l'obbligo di ripetere il modulo pratico.

ATTESTATO

L'esito positivo delle prove di verifica intermedia e finale, unitamente a una presenza pari ad almeno il 90% del monte ore, consente il rilascio, al termine del percorso formativo, dell'attestato di abilitazione.

ACCREDITAMENTO Corso con accreditamento

Il corso verrà svolto in **Videoconferenza** in conformità alle prescrizioni della vigente legislazione in Materia di Salute e Sicurezza sul lavoro ed è quindi equiparato ai corsi "frontali"; gli attestati hanno la stessa validità di quelli rilasciati per i Corsi svolti in aula.

SCHEDA DI ISCRIZIONE

FORMAZIONE per l'ABILITAZIONE degli addetti all'utilizzo dei CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI (A FORCHE) durata 12 ore

Artt. 71 - 73 D.Lgs. 81/08, Accordo Stato - Regioni del 22/02/2012

Richiesta iscrizione	Date del Corso	Orario	Sede di svolgimento
<input type="checkbox"/> Edizione 1 MARZO 2024	12/03/2024 19/03/2024	dalle 9,00 alle 13,00 dalle 9,00 alle 13,00	<input type="checkbox"/> VIDEOCONFERENZA <input type="checkbox"/> IN PRESENZA
	26/03/2024	dalle 9,00 alle 13,00	MENEGHETTI SRL Via San Marco 12 - PADOVA (PD)
<input type="checkbox"/> Edizione 2 SETTEMBRE 2024	03/09/2024 10/09/2024	dalle 9,00 alle 13,00 dalle 9,00 alle 13,00	<input type="checkbox"/> VIDEOCONFERENZA <input type="checkbox"/> IN PRESENZA
	17/09/2024	dalle 9,00 alle 13,00	MENEGHETTI SRL Via San Marco 12 - PADOVA (PD)

QUOTA DI PARTECIPAZIONE INDIVIDUALE - € 290,00 + IVA A PERSONA

Il sottoscritto _____ Legale Rappresentante della Ditta _____

RICHIESTE l'iscrizione al corso in oggetto per i seguenti partecipanti:

1	NOME COGNOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	CODICE FISCALE
	MANSIONE	INDIRIZZO E-MAIL	
2	NOME COGNOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	CODICE FISCALE
	MANSIONE	INDIRIZZO E-MAIL	

Dati per la fatturazione (obbligatori)

RAGIONE SOCIALE O COGNOME/NOME _____

SEDE LEGALE _____

INDIRIZZO A CUI INVIARE LA FATTURA
SE DIVERSO DALLA SEDE LEGALE _____

TEL. / FAX _____

E-MAIL _____

P. IVA / CODICE FISCALE _____

CODICE ATECO 2007 _____

PERSONA DA CONTATTARE _____

TEL. / E-MAIL _____

Luogo e data _____

Timbro e Firma _____

MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento dovrà essere effettuato a mezzo Bonifico Bancario a 30 giorni dall'emissione della relativa fattura.

CONDIZIONI GENERALI DI ADESIONE

1. QST Srl si riserva la facoltà di annullare o di modificare la programmazione del corso dandone comunicazione agli iscritti entro 7 giorni dalla data di inizio del corso stesso.
2. I corsi previsti saranno avviati al raggiungimento minimo di 10 partecipanti e conseguentemente confermati tramite e-mail e/o contatto telefonico e/o a mezzo fax cui dovrà far seguito il pagamento della quota di iscrizione.
3. La mancata partecipazione al corso, non disdetta entro il termine sopra indicato, comporterà comunque il pagamento del corso che sarà ritenuto valido per la prossima programmazione. Nel caso in cui il partecipante decida di annullare completamente l'iscrizione al corso oltre i limiti di tempo sopra indicati QST Srl tratterà il 30% della quota di iscrizione.
4. L'attestato di partecipazione sarà emesso a condizione che il discente abbia frequentato il 90% del monte ore richiesto per Legge.
5. L'attestato di partecipazione sarà emesso a buon esito del pagamento.
6. Nel caso le adesioni superassero il numero massimo stabilito si darà la precedenza secondo l'ordine cronologico di arrivo delle schede di adesione.

INFORMATIVA resa agli interessati, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 del Parlamento europeo e del Consiglio del 27 aprile 2016 (GDPR)

QST - Quality Safety Training Srl comunica che, per esigenze contrattuali e di legge, nonché per consentire un'efficace gestione dei rapporti commerciali, anche futuri, è titolare di suoi dati, qualificati come dati personali, in parte anche appartenenti a categorie particolari, ai sensi del Regolamento UE 2016/679 (GDPR). Gli art. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016/679 stabiliscono che l'interessato deve essere informato riguardo i punti di seguito trattati.

1) Dati trattati

Nello specifico i dati trattati da questa società sono: dati anagrafici, email personali, recapiti telefonici personali, codice fiscale, IBAN, curriculum vitae. Inoltre per le aziende, ai fini dell'erogazione di attività formative, sono trattati: dati anagrafici, codice fiscale e mansione, dei dipendenti.

I dati personali sono acquisiti direttamente o tramite terzi. Nel caso dei dipendenti delle aziende, ai fini dell'erogazione di attività formative, i dati sono forniti dall'azienda stessa. Gli art. 13 e 14 del Regolamento (UE) 2016 / 679 stabiliscono che l'interessato deve essere informato riguardo i punti di seguito trattati.

2) Titolare del trattamento

Il titolare del trattamento è QST - Quality Safety Training Srl Via Germania, 19 - 35010 - Vigonza (PD). I contatti sono: e-mail info@gst-online.it, posta certificata gst.srl@cert.postecert.it, telefono +39 049 4102032.

3) Finalità e base giuridica del trattamento

I dati vengono trattati in relazione alle esigenze contrattuali ed ai conseguenti adempimenti degli obblighi legali e contrattuali dalle stesse derivanti, nonché per conseguire una efficace gestione dei rapporti commerciali, per il nostro servizio di controllo interno, per le verifiche sulla qualità ed il rilevamento del grado di soddisfazione della clientela.

Nello specifico: per esigenze contrattuali e di legge (contratto e obbligo legale), per consentire un'efficace gestione dei rapporti commerciali, anche futuri (contratto o consenso), per emissione e registrazione delle fatture (contratto e obbligo legale), per offerte e richieste commerciali (contratto), per pagamenti in entrata e uscita (contratto e obbligo legale), per gestione del credito, procedure concorsuali e solleciti (legittimo interesse del titolare del trattamento nella riscossione dei pagamenti dovuti), per attività di comunicazione commerciale (contratto o consenso), per ricerche di mercato (consenso), per invio di materiale pubblicitario (contratto o consenso), per offerte e richieste commerciali (contratto o consenso), per l'erogazione delle attività di consulenza e formazione (contratto e obbligo legale). Si sottolinea che, in relazione al rapporto contrattuale, l'azienda potrà quindi trattare dati che la legge definisce particolari in quanto idonei a rivelare lo stato giudiziale di insolvenza.

4) Modalità del trattamento

I dati verranno trattati in forma scritta su supporto cartaceo ed elettronico, accessibile solo dal personale aziendale incaricato e formato, mediante l'utilizzo di sistemi informatici adeguatamente aggiornati e protetti.

5) Natura obbligatoria e conseguenze al rifiuto

Il conferimento dei dati stessi è obbligatorio in riferimento ad obblighi contrattuali o legali. L'eventuale rifiuto a fornirli comporta l'impossibilità della scrivente a dar corso o al proseguimento dei rapporti commerciali / contrattuali presenti e futuri. Il mancato conferimento di dati non riconducibili ad obblighi contrattuali o legali sarà, di contro, valutato caso per caso dalla QST - Quality Safety Training Srl, la quale adotterà le conseguenti decisioni a seconda dell'importanza dei dati richiesti e non forniti. Gli indirizzi di posta elettronica e tradizionale, i numeri di telefono e le coordinate su social network forniti potranno essere utilizzati da QST - Quality Safety Training Srl per attività di comunicazione commerciale, ricerche di mercato, invio di materiale pubblicitario e/o newsletter solo se l'interessato darà il suo consenso allo specifico trattamento. Il mancato consenso al trattamento per attività di marketing determinerà l'impossibilità da parte di QST - Quality Safety Training Srl di dar corso alle vostre richieste di carattere informativo, commerciale o di marketing tramite i canali in oggetto, a meno di eccezioni previste dalla legge (vedi in particolare informazioni pubblicitarie su servizi analoghi e complementari a quelli oggetto del rapporto commerciale eventualmente già in essere).

6) Soggetti ai quali i dati personali possono essere comunicati

Ferme restando le comunicazioni e diffusioni effettuate in esecuzione di obblighi di legge, i dati potranno essere comunicati a: consulenti, docenti, collaboratori liberi professionisti e società, istituti di credito; società di recupero crediti, società di assicurazione del credito, professionisti e consulenti in ambito amministrativo, fiscale e legale, enti pubblici e autorità con le quali è obbligatorio venire a contatto; se richiesto, anche a seguito di verifiche, ispezioni, accertamenti e controlli, dagli organi preposti (uffici locali delle Agenzie delle Entrate e altri organi dell'amministrazione finanziaria, autorità giudiziaria, ispettorato del lavoro ed enti previdenziali), soggetti che possono accedere ai vostri dati in forza di disposizioni di legge o di normativa secondaria o comunitaria, soggetti da voi indicati per ragioni strumentali all'esecuzione del loro mandato per vostro conto; altri soggetti che di volta in volta si rendesse necessario utilizzare per obblighi legati allo svolgimento del rapporto contrattuale e commerciale.

Si fa inoltre presente che in occasione di tali trattamenti i collaboratori e i dipendenti del titolare del trattamento potranno venire a conoscenza di tali dati.

7) Durata del trattamento

I dati verranno trattati per tutta la durata dei rapporti contrattuali instaurati e anche successivamente per l'espletamento di tutti gli adempimenti di legge.

Con particolare riguardo al trattamento dei dati per fini amministrativi, i dati saranno conservati per almeno 10 anni.

Con particolare riguardo al trattamento dei dati per fini consenziali e marketing, gli stessi saranno conservati fino alla revoca del consenso.

8) Diritti dell'interessato

Relativamente ai dati medesimi lei, così come ogni persona fisica interessata dal trattamento: fatti salvi gli obblighi di legge, ha diritto di chiedere al titolare del trattamento QST - Quality Safety Training Srl l'accesso ai dati personali e la rettifica o la cancellazione degli stessi o la limitazione del trattamento che la riguardano o di opporsi al loro trattamento, oltre al diritto alla portabilità dei dati; ha il diritto di revocare il proprio consenso in qualsiasi momento. La revoca del consenso non pregiudica la liceità del trattamento basata sul consenso prima della revoca; può proporre reclamo presso l'autorità italiana Garante Privacy (www.garanteprivacy.it). Le richieste vanno rivolte a: QST - Quality Safety Training Srl, con Raccomandata RR o PEC specificando nell'oggetto "Trattamento Privacy". Il Titolare del trattamento si impegna a rispondere entro 30 giorni (60 giorni nei casi di maggiore complessità). Relativamente alle comunicazioni di marketing (newsletter) l'interessato può seguire le istruzioni di disiscrizione presenti nelle stesse in totale autonomia e in qualsiasi momento.

Foro competente

Per ogni controversia dovesse insorgere circa l'interpretazione e/o esecuzione del presente contratto, sarà esclusivamente competente il Foro di Padova.

Consenso

Il sottoscritto dichiara di aver ricevuto l'informativa di cui Reg.to UE 2016/679 ed esprime il consenso al trattamento ed alla comunicazione dei suoi dati da parte Vostra per le finalità precisate nell'informativa (vedi p.to 3).

Il sottoscritto autorizza QST - Quality Safety Training Srl al trattamento dei dati sopra citati, secondo l'applicazione del Reg.to UE 2016/679.

Data _____

Firma _____