

CORSO PER LAVORATORI ADDETTI ALLA CONDUZIONE DI CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI (A FORCHE) – 12 ORE

Art. 37 D.Lgs 81/08 | Corso Aggiornato ai requisiti previsti dal nuovo Accordo Stato Regioni del 17/04/2025

OBIETTIVI E FINALITÀ

Il presente corso è conforme al punto 8.3.4 della parte II dell'Accordo Stato Regioni del 17/04/25 (pubblicato in G.U. il 24/05/25) ed è rivolto agli addetti alla conduzione di carrelli industriali semoventi e consente di conseguire l'attestato di abilitazione (patentino muletto) all'uso dei carrelli elevatori o muletti. L'addestramento all'utilizzo dei carrelli elevatori è quindi obbligatorio in tutte le attività in cui sono presenti carrelli industriali semoventi a forche.

DESTINATARI

Datori di Lavoro e lavoratori/lavoratrici 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 gomme: 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).

Per svolgere la **prova pratica** necessaria per conseguire l'attestato di abilitazione, è necessario **essere muniti di scarpe protettive (DPI)**.

Corso accreditato con OPN Italia Lavoro

ACCREDITAMENTO

DOCENTI

Le/I docenti sono esperte/i nelle materie trattate nell'ambito 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 ammesso alle prove pratiche.

REGISTRO

La presenza al corso sarà documentata tramite firma su apposito registro.

DISPENSE

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

**VERIFICHE
E VALUTAZIONE**

Il corso si conclude con la somministrazione di un test di verifica di apprendimento con domande a risposta multipla, che si riterrà superato con almeno il 70% di risposte corrette.

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.

SCHEDA DI ISCRIZIONE CORSO PER LAVORATORI ADDETTI ALLA CONDUZIONE DI CARRELLI INDUSTRIALI SEMOVENTI (A FORCHE) – 12 ORE

Art. 37 D.Lgs 81/08 | Corso Aggiornato ai requisiti previsti dal nuovo Accordo Stato Regioni del 17/04/2025

Richiesta iscrizione	Date del Corso	Orario	Sede di svolgimento
☐ Edizione 1 MARZO 2026	05/03/2026 12/03/2026	dalle 9,00 alle 13,00 dalle 9,00 alle 13,00	IN PRESENZA Meneghetti srl Via San Marco, 12 - PADOVA
	19/03/2026	dalle 9,00 alle 13,00	MENEGHETTI SRL Via San Marco 12 – PADOVA
☐ Edizione 2 GIUGNO 2026	08/06/2026 15/06/2026	dalle 9,00 alle 13,00 dalle 9,00 alle 13,00	IN PRESENZA Meneghetti srl Via San Marco, 12 - PADOVA
	22/06/2026	dalle 9,00 alle 13,00	MENEGHETTI SRL Via San Marco 12 – PADOVA
☐ Edizione 3 OTTOBRE 2026	01/10/2026 08/10/2026	dalle 9,00 alle 13,00 dalle 9,00 alle 13,00	IN PRESENZA Meneghetti srl Via San Marco, 12 - PADOVA
	15/10/2026	dalle 9,00 alle 13,00	MENEGHETTI SRL Via San Marco 12 – PADOVA

QUOTA DI PARTECIPAZIONE INDIVIDUALE - € 290,00 + IVA

Il/La sottoscritto/a _____ Legale Rappresentante della Ditta _____

RICHIEDE

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

1	NOME COGNOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	CODICE FISCALE
	MANSIONE	INDIRIZZO E-MAIL (PER INVIO LINK)	
2	NOME COGNOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	CODICE FISCALE
	MANSIONE	INDIRIZZO E-MAIL (PER INVIO LINK)	
3	NOME COGNOME	LUOGO E DATA DI NASCITA	CODICE FISCALE
	MANSIONE	INDIRIZZO E-MAIL (PER INVIO LINK)	

Dati per la fatturazione (obbligatori)

REGIONE 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 DESTINATARIO _____

IBAN _____

CODICE ATECO 2025 _____

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 dalla data di emissione della 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@qst-online.it, posta certificata qst.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 consulenziali 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 _____