

CORSO AGGIORNAMENTO PER ADDETTI ALLA CONDUZIONE DI CARRELLI SEMOVENTI INDUSTRIALI CON CONDUCENTE A BORDO

DURATA: 4 ore

DOCENTI: esperti in materia

RIFERIMENTI LEGISLATIVI: artt. 36, 37, 71 e 73 del D.Lgs. 81/2008 e succ. modificazioni; CSR/59 del 17/04/25

OBIETTIVO FORMATIVO:

Il corso di aggiornamento si propone di consolidare le conoscenze teoriche e aggiornare le competenze pratiche degli operatori addetti alla conduzione di carrelli semoventi industriali. L'obiettivo è garantire un impiego consapevole, sicuro ed efficiente di queste attrezzature, nel rispetto delle normative vigenti e delle buone prassi operative, riducendo i rischi legati all'uso improprio e migliorando la gestione delle manovre nei contesti di lavoro quotidiano, in conformità a quanto previsto dagli artt. 36, 37, 71 e 73 del D.Lgs. 81/2008 e dall'Accordo Stato-Regioni CSR/59 del 17/04/2025.

In particolare, gli obiettivi formativi sono:

- Illustrare le categorie e le caratteristiche dei carrelli semoventi industriali, evidenziandone le tipologie, le applicazioni e le differenze funzionali in base all'ambiente di utilizzo.
- Illustrare i principali componenti del carrello e i dispositivi di comando e di sicurezza, spiegandone struttura, funzionamento e importanza nel controllo e nella prevenzione dei rischi.
- Illustrare le modalità corrette di utilizzo in sicurezza, con riferimento alle procedure operative da adottare durante le fasi di movimentazione, sollevamento, stazionamento e trasferimento.
- Far acquisire le competenze pratiche per l'uso sicuro dei carrelli, includendo la gestione delle situazioni di rischio, la lettura delle targhe di carico, l'uso corretto dei dispositivi di protezione e l'applicazione delle norme previste dalla normativa vigente.

RISULTATI ATTESI:

Al termine del percorso formativo, i partecipanti saranno in grado di:

- Aggiornare la conoscenza delle diverse tipologie di carrelli semoventi, comprendendone le caratteristiche, i componenti principali e il funzionamento.
- Rivedere le corrette modalità operative per l'uso in sicurezza, anche in condizioni ambientali complesse o atipiche.
- Verificare e aggiornare le procedure di controllo pre-utilizzo e di manutenzione quotidiana, secondo le istruzioni tecniche più recenti del costruttore.
- Consolidare i principi relativi alla stabilità del carico e del carrello, per prevenire situazioni di rischio durante le manovre.
- Perfezionare la gestione delle manovre operative, inclusi guida, carico/scarico e parcheggio, con attenzione all'efficienza e alla sicurezza.
- Richiamare i comportamenti da adottare in caso di emergenza, con uso corretto della segnaletica gestuale e delle procedure previste.

CONTENUTI

Modulo pratico specifico – 4 ore

- Riesame dei componenti principali del carrello e dei dispositivi di sicurezza, seguendo le istruzioni d'uso fornite dal costruttore.
- Aggiornamento sulle procedure di manutenzione ordinaria e sulle verifiche giornaliere e periodiche, in conformità alla normativa vigente e alle indicazioni del manuale tecnico.
- Esercitazioni pratiche di guida su percorso di prova, per affinare le manovre operative sia a vuoto che a carico: corretta posizione dell'operatore, presa e trasporto del carico in diverse condizioni, sosta del mezzo in sicurezza.

LE METODOLOGIE DIDATTICHE

Il corso si articola in una parte pratica su campo prova, in piena conformità con i requisiti della normativa vigente (D.Lgs. 81/08 e CSR 59/2025).

Formazione pratica: effettuata su campo prova attrezzato e conforme alla normativa, con esercitazioni di guida, manovra, verifica dei componenti, simulazioni di utilizzo in sicurezza e gestione delle criticità operative.

Il percorso formativo valorizza la partecipazione attiva, l'apprendimento esperienziale e l'acquisizione di competenze immediatamente spendibili nel contesto lavorativo

MATERIALE DIDATTICO / STRUMENTI DI SUPPORTO

Ai partecipanti viene fornita una dispensa completa con contenuti teorici, slide, normative di riferimento e schede operative.

Durante le lezioni si utilizzano supporti multimediali, video, lavagna, e strumenti di interazione.

La prova pratica sarà svolta su macchinari in campo prova attrezzato, con ostacoli, segnaletica e carichi simulati, per riprodurre condizioni operative realistiche.

Il materiale è progettato per garantire un apprendimento efficace, pratico e conforme alla normativa.

AZIONI DI TUTORAGGIO

Per ogni edizione del corso è prevista la presenza di un **tutor formativo**, identificato tramite il sistema gestionale, che svolge un ruolo chiave di **supporto organizzativo e didattico**. Si tratta di una figura esperta nelle dinamiche di interazione in ambito formativo, in grado di affiancare i partecipanti e i docenti sia in aula fisica che virtuale, garantendo la regolare conduzione delle attività nel rispetto degli obiettivi previsti.

Le principali funzioni del tutor includono:

1. Assistere i partecipanti lungo tutto il percorso formativo, fornendo informazioni operative sull'organizzazione e la fruizione delle attività;
2. Gestire le richieste dei corsisti e fornire risposte puntuali, in coordinamento con il docente;
3. Verificare la documentazione di accesso e la sussistenza dei requisiti previsti (anagrafici, formativi e professionali);
4. Curare l'allestimento dell'ambiente formativo, assicurando adeguate condizioni logistiche e la disponibilità dei materiali didattici;
5. Monitorare la frequenza, supportare la compilazione dei registri e raccogliere le schede di valutazione;
6. Collaborare alla gestione delle esercitazioni pratiche e delle prove di verifica, inclusa l'organizzazione del campo prova e la vigilanza sul rispetto delle misure di sicurezza;

7. Rappresentare un punto di riferimento costante per i discenti, facilitando la comunicazione tra partecipanti, docenti e struttura organizzativa.

Il tutor garantisce inoltre il monitoraggio dell'andamento didattico, contribuendo a rilevare eventuali criticità, esigenze o scostamenti rispetto alla pianificazione, in un'ottica di coerenza con gli obiettivi formativi e di efficacia del processo di apprendimento.

SPECIFICHE DI CONTROLLO E VERIFICA

Al termine del corso verrà effettuata una parte pratica con un colloquio in relazione all'oggetto dell'aggiornamento. Ogni partecipante sarà sottoposto a una prova operativa finale, valutata dal docente, al termine della quale verrà redatto un verbale di superamento che attesta l'idoneità alla conduzione del macchinario in sicurezza.

Al termine dell'intero percorso formativo, verrà inoltre somministrato un test di gradimento, volto a rilevare il livello di soddisfazione dei partecipanti rispetto all'organizzazione, ai contenuti e alla qualità della docenza.