

## Formazione per Addetti alla Conduzione di Carrelli Elevatori con Conducente a Bordo

|  |  |
|--|--|
| OBIETTIVO FORMATIVO  | L'art. 73 del D. Lgs. 81/08 prevede che il Datore di lavoro provveda affinché i lavoratori incaricati dell'uso delle attrezzature di lavoro che richiedono conoscenze e responsabilità particolari ricevano una adeguata formazione. L' Accordo Stato Regioni del 22/02/2012 definisce le attrezzature di lavoro, la durata, i contenuti ed i requisiti minimi di validità della formazione.   |
| DURATA   | 12 ore: 8 ore modulo teorico, 4 ore modulo pratico.  |
| DESTINATARI  | Addetti alla conduzione di carrelli industriali semoventi  |
| PREREQUISITI PER L'ACCESSO AL CORSO  | Comprensione della lingua italiana scritta e orale e compimento della maggiore età.<br>Essere in possesso dei requisiti di idoneità psico-fisica per la conduzione e l'utilizzo dell'attrezzatura di lavoro.   |
| CARATTERISTICHE DELLE AULE / LABORATORI / AREE ATTREZZATE NECESSARIE PER L'EROGAZIONE DEL CORSO      | L'aula per lezioni frontali ha una capienza idonea ad ospitare il numero dei partecipanti previsti (massimo 24 per corso).<br>L'area campo prove soddisfa i requisiti di natura generale previsti dall'allegato I Accordo Stato Regioni 22 /02/2012.<br>N.B. Per svolgere la Prova Pratica necessaria per conseguire l'attestato di formazione è opportuno essere muniti e indossare i seguenti Dispositivi di Protezione Individuale (DPI):<br>- scarpe protettive. |
| CARATTERISTICHE DELLE ATTREZZATURE NECESSARIE PER L'EROGAZIONE DEL CORSO (IN CASO DI PROVE PRATICHE) | In caso di lezione frontale, 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). Il campo prove è dotato di uno spazio adeguato per lo svolgimento delle prove pratiche con l'utilizzo del carrello elevatore.   |

|           |   |
|-----------|---|
| PROGRAMMA | <p>Modulo giuridico normativo (1 ora)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- 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).</li></ul> <p>Responsabilità dell'operatore.</p> <p>Modulo tecnico (7,5 ore)</p> <ul style="list-style-type: none"><li>-Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di veicoli per il trasporto interne: dai transpallet manuali ai carrelli elevatori frontali a contrappeso.</li><li>-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.).</li><li>-Tecnologia dei carrelli semoventi: terminologia, caratteristiche generali e principali componenti. Meccanismi, loro caratteristiche, loro funzione e principi di funzionamento.</li><li>- Componenti principali: forche e/o organi di presa, montanti di sollevamento, posto di guida freni, ruote e tipologie di gommature, fonti di energia), contrappeso.</li><li>-Sistemi di ricarica batterie: raddrizzatori e sicurezze circa le modalità di utilizzo anche in relazione all'ambiente.</li><li>'- 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.</li><li>- Le condizioni di equilibrio: fattori ed elementi che influenzano la stabilità</li><li>- Controlli e manutenzioni: verifiche giornaliere e periodiche.</li></ul> <p>Manuali di uso</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Modalità di utilizzo in sicurezza dei carrelli semoventi: procedure di movimentazione. Segnaletica di sicurezza nei luoghi di lavoro. Procedure 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</li></ul> |
|-----------|---|

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 alle guide 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 pratico (4 ore) - Svolto presso il nostro Campo Prove -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.).

METODOLOGIE DIDATTICHE PREVISTE

Lezione frontale, FAD sincrona e asincrona.

I corsi sono svolti con una metodologia interattiva in modo da coinvolgere i partecipanti, sollecitarne l'interesse, favorire il confronto su casi pratici provenienti dalla loro esperienza quotidiana.

REQUISITI DI PARTECIPAZIONE QUALORA IL CORSO VENGA EROGATO IN FAD

Possedere un dispositivo con telecamera e microfono funzionanti e avere accesso ad una connessione Internet stabile. Vedi regolamento interno per corsi in modalità videoconferenza

DOCENTI

I docenti Sicuram sono esperti qualificati ed abilitati alla formazione all'uso delle attrezzature secondo quanto previsto dall'Accordo Stato Regioni del 22/02/2012.

MATERIALE DIDATTICO

Slide/dispense in formato digitale

È PREVISTO UN ESAME FINALE?

Sì



No



CON COMMISSIONE

Interna



Esterna



MODALITÀ DI ATTUAZIONE DELL'ESAME FINALE

L'esame finale potrà essere svolto in modalità cartacea, nel caso di lezione frontale o attraverso la piattaforma nel caso di FAD. Per il superamento del test finale è necessario rispondere correttamente almeno al 70% delle domande.

ATTESTATO FINALE

Ai partecipanti verrà rilasciato l'attestato a seguito del superamento del test finale e della frequenza di almeno il 90% del monte ore del corso.