

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

così come previsto dall'Accordo della Conferenza Permanente Stato-Regioni 22.02.2012.

SCHEDA DI ADESIONE

Il corso è rivolto agli addetti all'utilizzo del carrello elevatore sprovvisti di attestato di formazione e che quindi devono procedere alla formazione di base.

CORSO CARRELLO ELEVATORE			
TIPOLOGIA DEL CORSO	DURATA	DATE	ORARIO
CORSO BASE	12 ore	07/06/2016	8.30/12.30
			14.00/18.00
		08/06/2016	8.30/12.30

SEDE DEL CORSO:

Per il giorno 07 giugno la sede del corso sarà ARCADIA CONSULTING SRL, Via Ossola n. 6, Lonate Pozzolo (Va).

Per il giorno 08 giugno la sede del corso sarà in zona limitrofa alla sede di ARCADIA CONSULTING di Lonate Pozzolo, ancora da definirsi, che verrà comunicata il giorno stesso della formazione teorica. **Si precisa che per l'effettuazione della prova pratica del 08/06/2016 sarà necessario l'utilizzo di calzature di sicurezza.**

Si precisa, inoltre, che in caso di precipitazioni atmosferiche il modulo pratico previsto per il giorno 08/06/2016 sarà rinviato a data da destinarsi.

Da rendere debitamente compilato, timbrato e firmato all'indirizzo mail :

stefano.brusa@arcadiacons.com.

PAGAMENTO: all'iscrizione, mediante B.B. c/o VENETO BANCA HOLDING Ag. Lonate Pozzolo IBAN IT55A0503550390275570420247 – Descrizione: Corso ADDETTI CARRELLO ELEVATORE giugno 2016

Per maggiori informazioni contattare Stefano Brusa ☎ 0331/662014 – 3471039065
e-mail stefano.brusa@arcadiacons.com.

N.B.: in caso di **non raggiungimento del numero minimo di partecipanti**, il corso potrà subire uno **slittamento** o **essere annullato**; in tal caso verrà fatta comunicazione alle aziende interessate.

Per accettazione (**Timbro e firma**): _____

Il Datore di lavoro dichiara di aver appurato la comprensione della lingua italiana, parlata e scritta, degli eventuali lavoratori stranieri iscritti.

Timbro e firma: _____

Distinti saluti.

ARCADIA CONSULTING S.r.l.



- ▲ Igiene e sicurezza del lavoro
- ▲ Consulenza in campo ambientale
- ▲ Analisi chimiche

SOCIETÀ INSERITA NELL'ALBO DEGLI OPERATORI ACCREDITATI PER LA FORMAZIONE, AI SENSI DELLA D.G.R. N.2412 DEL 26/10/2011 REGIONE LOMBARDIA E DECRETI ATTUATIVI, CON NUMERO D'ISCRIZIONE 852 DEL 04/02/2015

RAGIONE SOCIALE AZIENDA	NOME E COGNOME LAVORATORE	LUOGO E DATA DI NASCITA, CODICE FISCALE	SPECIFICARE UNA DELLE SEGUENTI POSIZIONI: LAVORATORE, PREPOSTO, DIRIGENTE, DATORE DI LAVORO

CONTENUTI DEL CORSO BASE:

1. Modulo giuridico - normativo (1 ora)

1.1 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.

2. Modulo tecnico (7 ore)

2.1. Tipologie e caratteristiche dei vari tipi di veicoli per il trasporto interno: dai transpallet manuali ai carrelli elevatori frontali a contrappeso.

2.2. 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.).

2.3. 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.

2.4. Tecnologia dei carrelli semoventi: terminologia, caratteristiche generali e principali componenti. Meccanismi, loro caratteristiche, loro funzione e principi di funzionamento.

2.5. 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.

2.6. Sistemi di ricarica batterie: raddrizzatori e sicurezze circa le modalità di utilizzo anche in relazione all'ambiente.

2.7. 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.

2.8. 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.).

2.9. 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.

2.10. 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.

3. Modulo pratico

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

3.1.1 Illustrazione, seguendo le istruzioni di uso del carrello, dei vari componenti e delle sicurezze.

3.1.2 Manutenzione e verifiche giornaliere e periodiche di legge e secondo quanto indicato nelle istruzioni di uso del carrello.

3.1.3 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.).

CONTENUTI DEL CORSO DI AGGIORNAMENTO:

1 ORA - modulo tecnico

- tipologia e caratteristiche dei carrelli
- principali rischi connessi all'utilizzo del carrello elevatore
- nozioni di fisica
- condizioni di equilibrio
- dispositivi di sicurezza DPI

3 ORE – modulo pratico

- componenti principali (forche, montanti, posto guida, leve, pedali, sterzo, freni, ecc.)
- dispositivi di sicurezza (clacson, beep di retromarcia, segnalatori luminosi, interruttore di emergenza), identificazione e funzionamento
- controlli e manutenzioni, verifiche giornaliere e periodiche (montanti, attrezzature, posto di guida, freni, ruote, sterzo, batteria o motore, dispositivi di sicurezza)
- modalità di utilizzo in sicurezza, procedure di movimentazione e stazionamento del mezzo, presa e sollevamento dei carichi, norme di viabilità, transito su terreni scivolosi e pendenze, nozioni di guida, rifornimento di carburante e ricarica delle batterie