GMT Consulting S.r.l.u.
V.le Tunisia, 41 – Milano 20124
n. iscr. Reg.Imprese di Milano
P.IVA, C.F. 07030970961
Cap. Soc. 10000,00 Euro i.v.

Tel. 02 89356455
gmtconsulting.net

Il **Corso Completo per Addetti alla Conduzione di Carrelli Elevatori Semoventi con Conducente a Bordo** (noto come Patentino Muletto) è il percorso obbligatorio per abilitare i lavoratori che utilizzano per la prima volta carrelli elevatori in ambito logistico, produttivo o di magazzino.

Sviluppato secondo le disposizioni del **nuovo Accordo Stato-Regioni del 17/04/2025**, il corso unisce una solida preparazione normativa e tecnica a un addestramento intensivo sul campo, progettato per ridurre i rischi di ribaltamento, caduta del carico e collisione.

- **Durata e Struttura:** 12 ore complessive articolate su due giornate consecutive (Giorno 1: 8 ore di teoria dalle 09:00 alle 18:00; Giorno 2: 4 ore di pratica dalle 09:00 alle 13:00).
- **Sede di svolgimento:** Milano – Zona Bovisa. (Verrà comunicata a tutti gli iscritti)
- **Numero Chiuso:** per assicurare un apprendimento efficace e rispettare i requisiti di legge, le esercitazioni pratiche prevedono un rapporto massimo di **1 docente ogni 6 allievi**.

Attestato: rilasciato da Ente Accreditato (OPN) al superamento dei test teorici e pratici, con validità quinquennale su tutto il territorio nazionale e gestione diretta delle pratiche verso la Regione Lombardia.

Programma Didattico Unico (12 Ore)

Modulo Teorico-Tecnico (8 ore)

- **Tipologie e Meccanica dei Mezzi:** panoramica sui veicoli per la movimentazione interna (dai transpallet ai carrelli frontali a contrappeso), analisi dei componenti strutturali (montanti, forche, posto di guida, sistemi frenanti, ruote, contrappesi) e delle fonti di alimentazione (batterie ed endotermici).

•**Fisica del Carico e Stabilità:** equilibrio dei corpi, baricentro, effetto leva e linee di ribaltamento. Lettura pratica dei diagrammi di portata (nominale ed effettiva) in relazione alle condizioni operative.

•**Valutazione dei Rischi:** prevenzione di caduta merci, ribaltamento, urti con pedoni, interferenze con ostacoli o linee elettriche e rischi legati all'energia elettrica e idraulica.

•**Viabilità, Guida e Controlli:** regole di circolazione in azienda, segnaletica di sicurezza, guida su pendenze, fondi scivolosi o scarsa visibilità. Verifiche giornaliere/periodiche, uso dei manuali e ricarica in sicurezza delle batterie.

•**Emergenze e Attrezzature Specifiche:** dispositivi di protezione attiva/passiva, DPI, segnaletica gestuale per carichi sospesi, utilizzo di attrezzature intercambiabili e procedure di discesa in emergenza.

Modulo Pratico (4 ore)

•**Controlli Pre-Utilizzo:** individuazione sul mezzo dei comandi e dei sistemi di sicurezza; esecuzione delle verifiche giornaliere previste dal costruttore e dalla normativa.

•**Addestramento alla Guida:** manovre su percorso attrezzato a vuoto e a carico, corretta postura di guida, prelievo, trasporto, stoccaggio e parcheggio in sicurezza.

Verifiche di Apprendimento: questionario a risposta multipla al termine della parte teorica (superamento con almeno il 70% di risposte esatte, obbligatorio per accedere alla pratica) e prova finale operativa su carrello elevatore.