

# Corso di 10 ore abilitante all'utilizzo di PIATTAFORME AEREE (PLE) con e senza stabilizzatori installate su autocarri, semoventi e simili

## PARTE TEORICA

### Modulo **giuridico** (1 ora)

- Presentazione del corso
- Cenni di normativa generale in materia di igiene e sicurezza del lavoro con particolare riferimento ai lavori in quota ed all'uso di attrezzature di lavoro per lavori in quota (D.Lgs 81/08)
- Responsabilità dell'operatore

### Modulo **tecnico** (3 ore)

- Categorie di PLE: i vari tipi di PLE e descrizione delle caratteristiche generali e specifiche
- Componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile
- Dispositivi di comando e di sicurezza: individuazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, individuazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione
- Controlli da effettuare prima dell'utilizzo: controlli visivi e funzionali
- DPI specifici da utilizzare con le PLE: caschi, imbracature, cordino di trattenuta e relative modalità di utilizzo inclusi i punti di aggancio in piattaforma
- Modalità di utilizzo in sicurezza e rischi: analisi e valutazione dei rischi più ricorrenti nell'utilizzo delle PLE (rischi di elettrocuzione, rischi ambientali, di caduta dall'alto, etc); spostamento e traslazione, posizionamento e stabilizzazione, azionamenti e manovre, rifornimento e parcheggio in modo sicuro a fine lavoro
- Procedure operative di salvataggio: modalità di discesa in emergenza.

## PARTE PRATICA (6 ore) - Istruttori: n.1 istruttore ogni n.6 partecipanti

### Modulo pratico per PLE che operano sia su stabilizzatori che senza stabilizzatori

- Individuazione dei componenti strutturali: sistemi di stabilizzazione, livellamento, telaio, torretta girevole, struttura a pantografo/braccio elevabile, piattaforma e relativi sistemi di collegamento
- Dispositivi di comando e di sicurezza: identificazione dei dispositivi di comando e loro funzionamento, identificazione dei dispositivi di sicurezza e loro funzione
- Controlli pre-utilizzo: controlli visivi e funzionali della PLE, dei dispositivi di comando, di segnalazione e di sicurezza previsti dal costruttore nel manuale istruzioni della PLE
- Controlli prima del trasferimento su strada: verifica condizioni di assetto (presa di forza, struttura di sollevamento e stabilizzatori, ecc.)
- Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso ed in quota, condizioni del terreno
- Movimentazione e posizionamento della PLE: delimitazione dell'area di lavoro, segnaletica da predisporre su strade pubbliche, spostamento della PLE sul luogo di lavoro, posizionamento stabilizzatori e livellamento
- Esercitazioni di pratiche operative: effettuazioni di esercitazioni a due terzi dell'area di lavoro, osservando le procedure operative di sicurezza. Simulazioni di movimentazioni della piattaforma in quota
- Manovre di emergenza: effettuazione delle manovre di emergenza per il recupero a terra della piattaforma posizionata in quota
- Messa a riposo della PLE a fine lavoro: parcheggio in area idonea, precauzioni contro l'utilizzo non autorizzato. Modalità di ricarica delle batterie in sicurezza (per PLE munite di alimentazione a batteria).

# Corso di 10 ore abilitante all'utilizzo di PIATTAFORME AEREE (PLE) con e senza stabilizzatori installate su autocarri, semoventi e simili

## VERIFICA FINALE

La verifica finale dell'apprendimento consiste di una parte **teorica** e di una parte **pratica** svolta in area esterna.

## ATTESTATO DI FREQUENZA

Al termine del corso ed al superamento delle prove finali verrà consegnato l'**Attestato individuale** ad ogni partecipante, il quale è abilitante all'utilizzo di PLE con e senza stabilizzatori.

## PERIODICITÀ DELL'AGGIORNAMENTO

ogni 5 anni.

## ORGANIZZAZIONE DEL CORSO ABILITANTE

Il corso è erogato in orario diurno ed è strutturato in due date: la prima data sarà dedicata alla parte teorica (4 ore) e la seconda data sarà inerente la parte pratica (6 ore)

- Orari prima data: 9.00 – 13.00
- Orari seconda data: 9.00 – 16.00 (con un'ora di pausa pranzo)

**In caso di corsi aziendali** (ad esempio n.5-10 partecipanti della stessa azienda), il Datore di Lavoro può scegliere le date e gli orari del corso in base alle esigenze aziendali.

