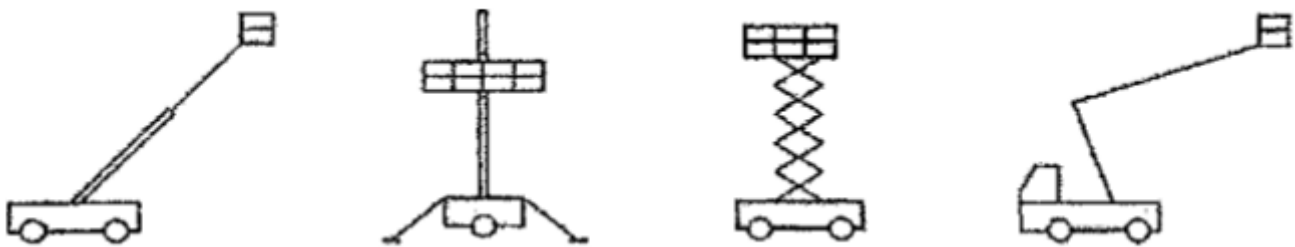


**A tutti i clienti utilizzatori di  
piattaforme aeree**

Tradate, 03/07/2015

## CORSO PER ADDETTI ALL'USO DI PIATTAFORME DI LAVORO MOBILI ELEVABILI (PLE) CON E SENZA STABILIZZATORI E CORSO LAVORI IN QUOTA (ACCORDO STATO REGIONI DEL 22/02/2012)

Esempi di PLE:



L'art. 73 del D. Lgs. 81/2008 e s.m.i. (TUSL) parla di "Informazione, formazione e addestramento" e stabilisce che "il Datore di Lavoro provvede affinché per ogni attrezzatura di lavoro messa a disposizione, i lavoratori, incaricati dell'uso, dispongano di ogni necessaria informazione e istruzione e ricevano una formazione e addestramento adeguati, in rapporto alla sicurezza sulle condizioni di impiego delle attrezzature e sulle situazioni anormali prevedibili".

**Il comma 5 stabilisce che in sede di Conferenza permanente Stato-Regioni sono individuate le attrezzature di lavoro, PLE, per le quali è richiesta una specifica abilitazione degli operatori.**

La Seprio Forklift srl è lieta di offrire questo servizio alla Sua azienda sotto la diretta supervisione del formatore R.S.P.P. Giosuè Cava.

Il programma formativo del corso è suddiviso in tre moduli, di cui se ne riporta una sintesi di seguito:

## **Modulo 1 – normativo giuridico**

*[Durata: 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. n. 81/2008).
- Responsabilità dell'operatore

## **Modulo 2 – tecnico**

*[Durata: 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, ecc.); 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.

## **Prova intermedia con questionario a risposta multipla**

## **Modulo 3 – pratici specifici**

*[Durata: 4 ore] ai fini dell'abilitazione all'uso di PLE senza stabilizzatori*

*[Durata: 6 ore] ai fini dell'abilitazione all'uso di PLE con e senza stabilizzatori*

- Individuazione dei componenti strutturali: 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 e dal manuale di istruzioni della PLE.
- Controlli prima del trasferimento su strada: verifica delle condizioni di assetto (presa di forza, struttura di sollevamento e stabilizzatori, ecc.).
- Pianificazione del percorso: pendenze, accesso, ostacoli sul percorso e 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: effettuazione 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 batterie).

Al termine di ogni modulo pratico (al di fuori dei tempi previsti per i moduli pratici) avrà luogo una prova pratica di **verifica finale**, consistente nell'esecuzione di almeno 2 delle prove del Modulo 3 concernenti i seguenti argomenti :

- a. Spostamento della PLE sulla postazione di. impiego (Controlli pre-utilizzo - Pianificazione del percorso - Movimentazione e posizionamento della PLE - Messa a riposo della PLE a fine lavoro)
- b. Effettuazione manovra di: pianificazione del percorso, movimentazione e posizionamento della PLE con operatore a bordo (traslazione), salita, discesa, rotazione, accostamento della piattaforma alla posizione di lavoro
- c. Simulazione di manovra in emergenza (Recupero dell'operatore - Comportamento in caso di guasti)

### *Attestato di frequenza*

Al superamento della prova verrà consegnato l'**attestato di riconoscimento per "ADDETTI ALL'USO DI PIATTAFORME DI LAVORO MOBILI ELEVABILI (PLE)"** con la rispettiva dicitura "senza stabilizzatori" oppure "con e senza stabilizzatori".

### *Programmazione e tariffe*

Il **corso PLE con e senza stabilizzatori** dovrà essere programmato in due giornate:

- Modulo 1 e 2 [4 ore]
- Modulo 3 [6 ore]

Il costo di questo servizio è di **€ 250,00+IVA/ad personam**

Il **corso PLE senza stabilizzatori** potrà essere programmato in una o due giornate:

- Modulo 1 e 2 [4 ore]
- Modulo 3 [4 ore]

Il costo di questo servizio è di **€ 220,00+IVA/ad personam**

Il **corso lavori in quota**:

- Corso base € **200,00+IVA**
- Corso aggiornamento € **150,00+IVA**

Rimaniamo a disposizione per qualsiasi chiarimento porgendoVi i nostri più cordiali saluti.

